



FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ANTIGA Emiliano**

Nazionalità Italiana

Codice Fiscale

Luogo di nascita

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

Da Novembre 2019

Dipartimento di Scienze della Salute, Sezione di Dermatologia, Università di Firenze

Università

Direttore della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia

Ricerca scientifica, didattica, assistenza medica

Da Novembre 2018

Dipartimento di Scienze della Salute, Sezione di Dermatologia, Università di Firenze

Università

Professore associato di Dermatologia

Ricerca scientifica, didattica, assistenza medica

Da Novembre 2015 a Ottobre 2018

Dipartimento di Chirurgia e Medicina Traslazionale, Sezione di Dermatologia, Università di Firenze

Università

Ricercatore a tempo determinato di tipo B

Ricerca scientifica, didattica, assistenza medica

Da Aprile a Ottobre 2015

Azienda Sanitaria di Firenze, Piazza di Santa Maria Nuova 1, Firenze

Azienda Sanitaria

Co.Co.Pro.

Ricerca scientifica, assistenza medica

Da Febbraio 2012 a Febbraio 2015

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency

www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html

www.eurescv-search.com

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dipartimento di Area Critica Medico-Chirurgica, Sezione di Dermatologia Clinica, Allergo-Immunologica e Infettivologica (dal 2013 Dipartimento di Chirurgia e Medicina Traslazionale, Sezione di Dermatologia), Università di Firenze, Piazza San Marco 4, Firenze

Università

Ricercatore a tempo determinato di tipo A

Ricerca scientifica, didattica, assistenza medica

Da Febbraio 2009 a Gennaio 2012

Dipartimento di Fisiopatologia Clinica, Università di Firenze, Piazza San Marco 4, Firenze

Università

Dottorando di ricerca (XXIV ciclo)

Ricerca Scientifica, didattica, assistenza medica

Da Marzo 2008 a Gennaio 2009

Dipartimento di Scienze Dermatologiche, Università di Firenze, Piazza San Marco 4, Firenze

Università

Assegnista di ricerca

Ricerca scientifica

Da Maggio 2004 a Novembre 2007

Dipartimento di Scienze Dermatologiche, Università di Firenze, Piazza San Marco 4, Firenze

Università

Specializzando in Dermatologia e Venereologia

Formazione, assistenza medica, ricerca scientifica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Dal Febbraio 2009 al Gennaio 2012

Università di Firenze

Biotechnologie endocrinologiche, molecolari e rigenerative (attività di ricerca e di laboratorio)

Dottore di Ricerca in Biotechnologie endocrinologiche, molecolari e rigenerative (XXIV ciclo)

Dal Maggio 2004 al Novembre 2007

Università di Firenze

Dermatologia e Venereologia (attività di studio, ricerca e cura relativa alle malattie dermatologiche e veneree)

Specialista in Dermatologia e Venereologia (votazione di 70/70 e lode)

Dall'Ottobre 1997 all'Ottobre 2003

Università di Firenze

Studio del corpo umano, studio e cura delle malattie umane

Laurea in Medicina e Chirurgia (votazione di 110/110 e lode)

Dal Settembre 1992 al Luglio 1997

Liceo Scientifico N. Copernico, Prato

Materie Scientifiche e Umanistiche

Maturità Scientifica (votazione di 60/60)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

Eccellente

Eccellente

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Il Prof. Antiga possiede capacità e competenze relazionali che lo rendono in grado di rapportarsi e comunicare con i colleghi, con gli studenti e con i pazienti. Tali capacità sono state acquisite durante il corso di studi e durante l'attività lavorativa (specializzazione, dottorato di ricerca, attività di ricercatore, attività di docente presso l'Università di Firenze, attività di libero professionista dermatologo), dove il Dr. Antiga ha frequentemente lavorato in squadra.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Il Prof. Antiga possiede capacità e competenze organizzative, in quanto ha partecipato al coordinamento di progetti di ricerca; in particolare è stato il Principal Investigator di un progetto (GR-2009-1606720) finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito dei Progetti Giovani Ricercatori 2009, di un progetto (GR-2011-02346877) finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito dei Progetti Giovani Ricercatori 2011-2012, di un progetto (GR-2018-12366880) finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito dei Progetti Giovani Ricercatori 2018. Inoltre, ha coordinato la preparazione di tesi di Laurea e tesi di Specializzazione presso l'Università di Firenze. Dal 2019 è tutor esterno per un Dottorando del Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche dell'Università di Firenze. Dal 2019 è Direttore della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia dell'Università di Firenze.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Il Prof. Antiga ha competenze informatiche di buon livello acquisite durante gli studi scolastici e, successivamente, con la pratica quotidiana durante l'attività di ricerca e l'attività lavorativa.

Conosce metodiche di laboratorio ed è in grado di valutare preparati di immunostochimica e immunofluorescenza; tali conoscenze sono state acquisite durante l'attività di ricerca e l'attività lavorativa.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il Prof. Antiga è autore di oltre 120 articoli pubblicati in riviste internazionali con IF, di 3 capitoli di libri e di oltre 80 abstracts e presentazioni a congressi internazionali. Svolge attività di revisore per numerose riviste nazionali e internazionali. Dal 2013 fa parte dell'Editorial Board della rivista Biomed Research International, dal 2018 fa parte dell'Editorial Board della rivista Mediators of Inflammation, dal 2020 fa parte dell'Editorial Board della rivista Nutrients.

Il suo abstract "T regulatory cells in scleroderma" è stato selezionato tra i "Top ten abstracts" al Congresso EADV 2009 di Berlino. Il suo abstract "Regulatory T cells and T helper 17 cells in the pathogenesis of bullous pemphigoid" è stato selezionato tra i "Top ten abstracts" al Congresso EADV 2011 di Lisbona. Ha vinto la John Stratigos Memorial Scholarship indetta dall'EADV per l'anno 2010. Ha vinto il "Lecturer of the year award 2013" indetto dall'EADV.

Ha vinto numerosi grants per la partecipazione a congressi internazionali ed è stato selezionato per la partecipazione a numerosi corsi a numero chiuso in ambito Europeo.

Dal 2013 svolge attività di docenza presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze (Insegnamento: malattie cutanee e veneree); dal 2016 svolge attività di docenza presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università di Firenze (Insegnamento: Patologia odontostomatologica e dermatologia); dal 2013 svolge attività di docenza presso la Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia dell'Università di Firenze (Insegnamento: Dermatologia Clinica -Immunopatologia cutanea); dal 2018 svolge attività di docenza presso le Scuole di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica, in Genetica Medica, in Medicina Interna e in Reumatologia dell'Università di Firenze. Dal 2020 svolge attività di docenza nel Corso di Laurea in Assistenza Sanitaria e in Farmacia. Nel 2012 ha svolto attività di docenza presso la Scuola di Scienze Infermieristiche, Università di Firenze, Sezione di Pistoia (Insegnamento: Dermatologia e Venereologia). Dal 2010 al 2012 ha svolto attività di docenza nel corso ADE (attività didattica elettiva) dal titolo: "Le urgenze in dermatologia", riservato agli studenti di Medicina e Chirurgia, presso l'Università di Firenze. Membro del Comitato ordinatore del Master di I livello in Biomeccanica applicata alla terapia ortesica podologica a.a. 2018/2019.

Membro del Comitato ordinatore del Master di I livello in Scienze Tricologiche dall'a.a. 2017/2018.

Attività di docenza nel Master di I livello in Scienze Tricologiche dall'a.a. 2017/2018.

Attività di docenza nel Master di I livello in Lesioni cutanee dell'adulto e del bambino dal 2016/2017.

Firenze, 23/11/2021

LISTA DELLE PUBBLICAZIONI

- 1) Giomi B, Cardinali C, Volpi W, Antiga E, Caproni M, Fabbri P. Orticaria cronica idiopatica ed orticaria cronica autoimmune: studio clinico ed immunopatologico sierico di citochine e chemochine coinvolte nella reazione cutanea. *Annali italiani di Dermatologia allergologica clinica e sperimentale* 2003; 57: 55-63.
- 2) Caproni M, Volpi W, Giomi B, Cardinali C, Antiga E, Melani L, D'Agata A, Fabbri P. Chronic idiopathic and chronic autoimmune urticaria: clinical and immunopathological features of 68 subjects. *Acta Derm Venereol* 2004; 84: 288-90.
- 3) Caproni M, Cardinali C, Giomi B, Antiga E, D'Agata A, Selvaggi W, Fabbri P. Serological detection of eotaxin, IL-4, IL-13, IFN-gamma, MIP-1alfa, TARC and IP-10 in chronic autoimmune urticaria and chronic idiopathic urticaria. *J Dermatol Sci* 2004; 36: 57-9.
- 4) Melani L, Giomi B, Antiga E, Torchia D, Caproni M, Fabbri P. Radiation therapy as a trigger factor for initially localized bullous pemphigoid. *Breast J* 2005; 11: 485-6.
- 5) Antiga E, Melani L, Cardinali C, Giomi B, Caproni M, Francalanci S, and Fabbri P. A case of lichenoid drug eruption associated with sildenafil citrates. *J Dermatol* 2005; 32: 972-5.
- 6) Melani L, Caproni M, Cardinali C, Antiga E, Bernacchi E, Schincaglia E, and Fabbri P. A case of nodular scleroderma. *J Dermatol* 2005; 32: 1028-31.
- 7) Caproni M, Torchia D, Antiga E, Degl'Innocenti D, Barletta E, Baroni G, Santucci M, and Fabbri P. The role of apoptosis in the pathogenesis of dermatitis herpetiformis. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2005;18: 691-9.
- 8) Caproni M, Antiga E, Parodi A, Schena D, Marzano A, Quaglino P, De Simone C, La Placa M, Volpi W, Del Bianco E, and Fabbri P. Elevated circulating CD40 ligand in patients with erythema multiforme and Stevens-Johnson syndrome/toxic epidermal necrolysis spectrum. *Br J Dermatol* 2006; 154: 1006-7.
- 9) Caproni M, Giomi B, Melani L, Volpi W, Antiga E, Torchia D, and Fabbri P. Cellular infiltrate and related cytokines, chemokines, chemokine receptors and adhesion molecules in chronic autoimmune urticaria: comparison between spontaneous and autologous serum skin test induced wheal. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2006; 19: 507-515.
- 10) Torchia D, Palleschi GM, Terranova M, Antiga E, Melani L, Caproni M and Fabbri P. Ulcerative carcinoma of the breast with zosteriform skin metastases. *Breast J* 2006; 12: 385.
- 11) Antiga E, Melani L, Caproni M, and Fabbri P. "An unusual cause of gastrointestinal bleeding in a young girl". *CMAJ* 2006; 175: 583.
- 12) Torchia D, Caproni M, Ketabchi S, Antiga E, Fabbri P. Bullous pemphigoid initially localized around an urostomy . *Int J Dermatol* 2006; 45: 1387-9.
- 13) Caproni M, Torchia D, Antiga E, Volpi W, and Fabbri P. Expression of adhesion molecules in atopic dermatitis is reduced by tacrolimus, but not by hydrocortisone butyrate: a randomized immunohistochemical study. *Clin Exp Dermatol* 2006; 31: 813-7.
- 14) Caproni M, Torchia D, Antiga E, Volpi W, Del Bianco E, and Fabbri P. The effects of tacrolimus ointment on regulatory T lymphocytes in atopic dermatitis. *J Clin Immunol* 2006; 26: 370-5.

- 15) Caproni M, Torchia D, Antiga E, Volpi W, Del Bianco E, D'Agata A, and Fabbri P. The comparative effects of tacrolimus and hydrocortisone in adult atopic dermatitis: an immunohistochemical study. *Br J Dermatol* 2007; 156: 312-319.
- 16) Melani L, Antiga E, Torchia D, Giomi B, Massi D, Caproni M, Emmi L, and Fabbri P. Cutis marmorata telangiectatica congenita and chronic autoimmune urticaria in a young man. *J Dermatol* 2007, 34; 210-3.
- 17) Melani L, Schincaglia E, Antiga E, Caproni M, Massi D, and Fabbri P. Chronic autoimmune urticaria in a patient with multiple piloleiomyomas. *Clin Exp Dermatol* 2007; 32: 449-50.
- 18) 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, and Bernengo MG. Serum levels of the Th1 promoter IL-12 and the Th2 chemokine TARC (Thymus- and Activation-Regulated Chemokine) 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* 2007; 214: 296-304.
- 19) Caproni M, Antiga E, Torchia D, Volpi W, Del Bianco E, Cappetti A, Feliciani C, and Fabbri P. The CD40/CD40 ligand system is involved in the pathogenesis of pemphigus. *Clin Immunol* 2007; 124: 22-5.
- 20) Caproni M, Antiga E, Torchia D, Volpi W, Barletta E, Gitti G, De Campora E, and Fabbri P. FoxP3-expressing T regulatory cells in atopic dermatitis lesions. *Allergy Asthma Proc* 2007; 28: 525-8.
- 21) Torchia D, Antiga E, Ricupero L, Caproni M, and Fabbri P. Magnetic resonance imaging for paraneoplastic dermatomyositis. *Med J Austral* 2007; 187: 589.
- 22) Caproni M, Torchia D, Antiga E, Giomi B, Mercuri M, Volpi W, and Fabbri P. The CD40/CD40 ligand system in the skin of patients with subacute cutaneous lupus erythematosus. *J Rheumatol* 2007; 34: 2412-16.
- 23) 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, and Bernengo MG. Serum interleukin-13 levels are increase in patients with Stevens-Johnson syndrome/toxic epidermal necrolysis but not in those with erythema multiforme. *Br J Dermatol* 2008; 158: 184-6.
- 24) Fabbri P, Chiarini C, Antiga E, Francalanci S. The diagnosis of atopic diseases. *Annali italiani di Dermatologia allergologica clinica e sperimentale* 2008; 62: 79-83.
- 25) Caproni M, Antiga E, Melani L, Volpi W, Del Bianco E, Fabbri P. Serum levels of IL-17 and IL-22 are reduced by etanercept, but not by acitretin, in patients with psoriasis: a randomized-controlled trial. *J Clin Immunol* 2009; 29: 210-4.
- 26) Caproni M, Volpi W, Chiarini C, Antiga E, Giomi B, Fabbri P. A case of natural killer cell monoclonal expansion during efalizumab treatment in a patient with psoriasis. *Br J Dermatol* 2009; 160: 896-7.
- 27) Caproni M, Antiga E, Melani L, Fabbri P; Italian Group for Cutaneous Immunopathology. Guidelines for the diagnosis and treatment of

- dermatitis herpetiformis. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2009; 23: 633-8.
- 28) Caproni M, Antiga E, Cardinali C, Del Bianco E, Fabbri P. Antilaminin-1 antibodies in cutaneous lupus erythematosus patients. *Lupus* 2009; 18: 858.
 - 29) Antiga E, Volpi W, Del Bianco E, Fabbri P, Caproni M. Plasma levels of metalloproteinase-9 are elevated in patients with chronic autoimmune urticaria. *Br J Dermatol* 2009; 161: 712-4.
 - 30) Antiga E, Torchia D, Caproni M, Fabbri P. Linear immunoglobulin A bullous dermatosis. *Exp Rev Dermatol* 2009; 4: 495-508.
 - 31) Antiga E, Fabbri P, Caproni M. Dermatitis herpetiformis is the specific cutaneous manifestation of gluten sensitive enteropathy. [E-letter], *Pediatrics* January 14, 2010, <http://pediatrics.aappublications.org/cgi/eletters/124/6/1572> (accessed January 14, 2010).
 - 32) Antiga E, Volpi W, Fabbri P, Caproni M. Re: Serum thyroid autoantibodies in patients with idiopathic either acute or chronic urticaria. *J Endocrinol Invest* 2010; 33: 357.
 - 33) 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. Regulatory T cells in the skin lesions and blood of patients with systemic sclerosis and morphea. *Br J Dermatol* 2010; 162: 1056-63.
 - 34) Antiga E, Fabbri P, Caproni M. Immunosuppressive therapy may affect the number of circulating regulatory cells in systemic sclerosis: pay attention to the patient selection criteria. *Cell Immunol* 2010; 264: 186.
 - 35) Antiga E, Volpi W, Chiarini C, Cardilicchia E, Fili L, Manuelli C, Parronchi P, Fabbri P, Caproni M. The role of etanercept on the expression of markers of T helper 17 cells and their precursors in skin lesions of patients with psoriasis vulgaris. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2010; 23: 767-74.
 - 36) Antiga E, Kretz CC, Klemmt R, Massi D, Ruland V, Stumpf C, Baroni G, Hartmann M, Hartschuh W, Volpi W, Del Bianco E, Enk A, Fabbri P, Krammer PH, Caproni M, Kuhn A. Characterization of regulatory T cells in patients with dermatomyositis. *J Autoimmun* 2010; 35: 342-50.
 - 37) Antiga E, Volpi W, Torchia D, Fabbri P, Caproni M. The effects of tacrolimus ointment on Toll-like receptors in atopic dermatitis. *Clin Exp Dermatol* 2011; 36: 235-41.
 - 38) Bellandi S, Amato L, Cipollini E, Antiga E, Brandini L, Fabbri P. Repigmentation of hair after latanoprost therapy. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2011; 25: 1485-7.
 - 39) Antiga E, Del Bianco E, Difonzo E, Fabbri P, Caproni M. Serum levels of the regulatory cytokines transforming growth factor- β and interleukin-10 are reduced in patients with discoid lupus erythematosus. *Lupus* 2011; 20: 556-60
 - 40) Beccastrini E, Emmi G, Caproni M, Antiga E, Francalanci S, Lorenzoni A, Emmi L. A case of lichenoid drug eruption associated with subcutaneous immunoglobulin therapy. *Clin Immunol* 2011; 139: 228-30

- 41) Antiga E, Caproni M, Pierini I, Bonciani D, Fabbri P. Gluten-free diet in patients with dermatitis herpetiformis: not only a matter of skin. *Arch Dermatol* 2011; 147: 988-9.
- 42) Antiga E, Caproni M, Fabbri P. Comment on “Dermatitis Herpetiformis Sera or Goat Anti-Transglutaminase-3 Transferred to Human Skin-Grafted Mice Mimics Dermatitis Herpetiformis Immunopathology”. *J Immunol* 2011; 187: 595.
- 43) Antiga E, Caproni M, Bonciani D, Bonciolini V, Fabbri P. The last word on the so-called “Rowell’s syndrome”? *Lupus* 2012;21(6):577-85.
- 44) Quaglino P, Antiga E, Comessatti A, Caproni M, Nardò T, Ponti R, Novelli M, Osella-Abate S, Fabbri P, Bernengo MG. Circulating CD4⁺ CD25^{bright}FOXP3⁺ regulatory T-cells are significantly reduced in bullous pemphigoid patients. *Arch Dermatol Res.* 2012; 304:639-45.
- 45) Di Landro A, Cazzaniga S, Parazzini F, Ingordo V, Cusano F, Atzori L, Cutrì FT, Musumeci ML, Zinetti C, Pezzarossa E, Bettoli V, Caproni M, Lo Scocco G, Bonci A, Bencini P, Naldi L; GISED Acne Study Group. Family history, body mass index, selected dietary factors, menstrual history, and risk of moderate to severe acne in adolescents and young adults. *J Am Acad Dermatol* 2012; 67:1129-35.
- 46) Bonciolini V, Bonciani D, Verdelli A, D’Errico A, Antiga E, Fabbri P, Caproni M. Newly described clinical and immunopathological feature of dermatitis herpetiformis. *Clin Dev Immunol* 2012;2012:967974.
- 47) Bonciani D, Verdelli A, Bonciolini V, D’Errico A, Antiga E, Fabbri P, Caproni M. Dermatitis herpetiformis: from the genetics to the development of skin lesions. *Clin Dev Immunol* 2012;2012:239691.
- 48) Caproni M, Bonciolini V, D’Errico A, Antiga E, Fabbri P. Celiac disease and dermatologic manifestations: many skin clue to unfold gluten-sensitive enteropathy. *Gastroenterol Res Practice* 2012;2012:952753.
- 49) D’Errico A, Bonciani D, Bonciolini V, Verdelli A, Antiga E, Fabbri P, Caproni M. A case of Hailey-Hailey disease successfully treated with methotrexate. *J Dermatol Case Rep* 2012;6:49-51.
- 50) Antiga E, Bellandi S, Bianchi B, Del Bianco E, Pierini I, Cozzani E, Massi D, Fabbri P, Caproni M. A further case of subacute prurigo-like linear IgA bullous dermatosis: growing evidence of a new subset. *Int J Dermatol* 2012;51:1500-1.
- 51) Antiga E, Caproni M, Fabbri P. Dermatitis herpetiformis: Novel advances and hypotheses. *World J Dermatol* 2012; 1: 24-29.
- 52) Antiga E, Volpi W, Cardilicchia E, Maggi L, Filì L, Manuelli C, Parronchi P, Fabbri P, Caproni M. Etanercept downregulates the Th17 pathway and decreases the IL-17⁺/IL-10⁺ cell ratio in patients with psoriasis vulgaris. *J Clin Immunol* 2012; 32:1221-32
- 53) Lytton SD, Antiga E, Pfeiffer S, Matthias T, Poplawska AS, Ulaganathan VK, Placek W, Fabbri P, Hall R, Caproni M. Neo-epitope tissue transglutaminase autoantibodies as a biomarker of the gluten sensitive skin disease- Dermatitis Herpetiformis. *Clin Chim Acta* 2013; 415:346-9.

- 54) Biazar C, Sigges J, Patsinakidis N, Ruland V, Amler S, Bonsmann G, Kuhn A; EUSCLE co-authors. Cutaneous lupus erythematosus: first multicenter database analysis of 1002 patients from the European Society of Cutaneous Lupus Erythematosus (EUSCLE). *Autoimmun Rev.* 2013;12:444-54.
- 55) Antiga E, Fabbri P, Caproni M. Is dermatitis herpetiformis changing? *G Ital Dermatol Venereol* 2013;148:159-62.
- 56) Antiga E, Verdelli A, Calabrò AS, Fabbri P, Caproni M. Clinical and immunopathological features of 159 patients with dermatitis herpetiformis. An Italian experience. *G Ital Dermatol Venereol* 2013;148:163-9.
- 57) Verdelli A, Cozzani E, Bonciani D, Bonciolini V, Antiga E, Volpi W, Zuccati G, Caproni M. Mucous membrane pemphigoid and cancers: case report and review of the literature. *Clinical dermatology* 2013;1:219–224.
- 58) Sigges J, Biazar C, Landmann A, Ruland V, Patsinakidis N, Amler S, Bonsmann G, Kuhn A; EUSCLE Co-Authors. Therapeutic strategies evaluated by the European Society of Cutaneous Lupus Erythematosus (EUSCLE) Core Set Questionnaire in more than 1000 patients with cutaneous lupus erythematosus. *Autoimmun Rev* 2013;12:694-702.
- 59) Antiga E, Caproni M, Fabbri P. Linear IgA bullous dermatosis: need for an agreement on diagnostic criteria. *Dermatology* 2013;226:329-32.
- 60) Antiga E, Quaglino P, Volpi W, Pierini I, Del Bianco E, Bianchi B, Savoia P, Bernengo MG, Fabbri P, Caproni M. Regulatory T cells in skin lesions and blood of patients with bullous pemphigoid. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2014; 28: 222-30.
- 61) Bonciolini V, Antiga E, Caproni M, Fabbri P. Rowell syndrome: does it exist? *Clin Exp Dermatol* 2014;39:58.
- 62) Bonciolini V, Antiga E, Fabbri P, Caproni M. Skin manifestations of celiac disease: not always dermatitis herpetiformis. *Int J Dermatol* 2014;53:e352-3.
- 63) Bonciolini V, Bonciani D, Verdelli A, Volpi W, Antiga E, Caproni M. Dermatitis herpetiformis: not only in the adults. *Pediatr Dermatol* 2014;31:538.
- 64) Kuhn A, Sigges J, Biazar C, Ruland V, Patsinakidis N, Landmann A, Amler S, Bonsmann G, and the EUSCLE Co-Authors. Influence of Smoking on Disease Severity and Antimalarial Therapy in Cutaneous Lupus Erythematosus: Analysis of 1002 Patients from the EUSCLE Database. *Br J Dermatol* 2014;171:571-9. IF: 3.759
- 65) Marzano AV, Fanoni D, Antiga E, Quaglino P, Caproni M, Crosti C, Meroni PL, Cugno M. Expression of cytokines, chemokines and other effector molecules in two prototypic autoinflammatory skin diseases, pyoderma gangrenosum and Sweet's syndrome. *Clin Exp Immunol* 2014; 178:48-56.
- 66) Verdelli A, Antiga E, Bonciolini V, Bonciani D, Volpi W, Caproni M. Drug induction in connective tissue diseases. *G Ital Dermatol Venereol.* 2014; 149:573-80.
- 67) Antiga E, Caproni M, Parodi A, Cianchini G, Fabbri P. Treatment of cutaneous lichen planus: an evidence based analysis of efficacy by the

- Italian Group for Cutaneous Immunopathology. *G Ital Dermatol Venereol* 2014;149:719-26.
- 68) Bonciani D, Bonciolini V, Verdelli A, D'Errico A, Antiga E, Volpi W, Fabbri P, Caproni M. Pseudoxanthoma elasticum: a rare cause of erectile dysfunction. *G Ital Dermatol Venereol* 2014; 149:728-9.
- 69) Bonciani D, Bonciolini V, Antiga E, Verdelli A, Caproni M, Senetta R. A case of rupioid psoriasis exacerbated by systemic glucocorticosteroids. *Int J Dermatol* 2015; 54:e100-2.
- 70) Fabbri P, Bonciani D, Antiga E, Caproni M. Classification and clinical diagnosis of cutaneous vasculitides. *G Ital Dermatol Venereol* 2015; 150:169-81.
- 71) Antiga E, Verdelli A, Bonciani D, Bonciolini V, Quintarelli L, Volpi W, Fabbri P, Caproni M. Drug-induced cutaneous vasculitides. *G Ital Dermatol Venereol* 2015; 150:203-10.
- 72) Antiga E, Verdelli A, Bonciani D, Bonciolini V, Caproni M, Fabbri P. Acne: a new model of immune-mediated chronic inflammatory skin disease. *G Ital Dermatol Venereol* 2015; 150:247-54.
- 73) Antiga E, Quaglino P, Pierini I, Volpi W, Lami G, Bianchi B, Del Bianco E, Renzi D, Baroni G, Novelli M, Ponti R, Papini M, Di Lollo S, Calabrò AS, Fabbri P, Caproni M. Regulatory T cells as well as IL-10 are reduced in the skin of patients with dermatitis herpetiformis. *J Dermatol Sci* 2015; 77:54-62.
- 74) Caproni M, Antiga E, Volpi W, Verdelli A, Venegoni L, Quaglino P, Fabbri P, Marzano AV. The Treg/Th17 cell ratio is reduced in the skin lesions of patients with pyoderma gangrenosum. *Br J Dermatol* 2015; 173:275-8.
- 75) Antiga E, Caproni M. The diagnosis and treatment of dermatitis herpetiformis. *Clin Cosmet Investig Dermatol* 2015;8:257-65.
- 76) Antiga E, Bonciolini V, Volpi W, Del Bianco E, Caproni M. Oral curcumin (Meriva®) is effective as an adjuvant treatment and is able to reduce IL-22 serum levels in patients with psoriasis vulgaris. *Biomed Res Int* 2015;2015:283634.
- 77) Quaglino P, Fava P, Marzano AV, Antiga E, De Simone C, Papini M, Parodi A, Caproni M, Novelli M, Sanlorenzo M, Ponti R, Fierro MT, Savoia P. Phenotypical characterisation of circulating cell subsets in pyoderma gangrenosum patients: the experience of the Italian Immunopathology Group. *J European Acad Dermatol Venereol* 2016;30:655-8.
- 78) 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. Increased risk of venous thromboembolism in patients with bullous pemphigoid. The INVENTEP (INCidence of VENous ThromboEmbolism in bullous Pemphigoid) study. *Thromb Haemost* 2015;114(6).
- 79) Verdelli A, Antiga E, Bonciani D, Bonciolini V, Volpi W, Maio E, Caproni M. Docetaxel-induced-like subacute cutaneous lupus erythematosus. *Clin Exp Dermatol* 2016;41:318-9.
- 80) Grossi E, Cazzaniga S, Crotti S, Naldi L, Di Landro A, Ingordo V, Cusano F, Atzori L, Tripodi Cutrì F, Musumeci ML, Pezzarossa E, Bettoli V, Caproni M, Bonci A; GISED Acne Study Group. The constellation of dietary factors in adolescent acne: a semantic

- connectivity map approach. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2016;30:96-100.
- 81) Verdelli A, Antiga E, Bonciolini V, Bonciani D, Volpi W, Caproni M. A fatal case of hidradenitis suppurativa associated to sepsis and squamous cell carcinoma. *Int J Dermatol* 2016;55:e52-53
 - 82) Bonciani D, Antiga E, Verdelli A, Bonciolini V, Del Bianco E, Volpi W, Caproni M. Homocystein serum levels are increased and correlate with disease severity in patients with lupus erythematosus. *Clin Exp Rheumatol* 2016;34:76-81.
 - 83) Cozzani E, Di Zenzo G, Calabresi V, Carrozzo M, Longanesi L, Cerri A, Caproni M, Sera F, Antiga E, Quaglino P, Marzano AV, Parodi A. Autoantibody profile of a cohort of 78 mucous membrane pemphigoid Italian patients. *Acta Derm Venereol Acta Derm Venereol* 2016;96:768-73.
 - 84) Antiga E, Caproni M. Rowell's syndrome or subacute cutaneous lupus erythematosus? *G Ital Dermatol Venereol* 2017;152:82-3.
 - 85) Palterer B, Grandi V, Antiga E, Maio V, Maggi E, Liotta F. Cutaneous Leukocytoclastic Vasculitis with anti-EJ autoantibodies: mere coincidence or a manifestation of antisynthetase syndrome? *Clin Exp Dermatol* 2017;42:345-7.
 - 86) Galeone M, Antiga E. Multiple mucosal ulcerations caused by idelalisib. *Int J Dermatol* 2017;56:e180-1.
 - 87) Antiga E, Maglie R, Volpi W, Bianchi B, Berti E, Marzano AV, Caproni M. T helper 1-related molecules as well as IL-15 are hyperexpressed in the skin lesions of patients with pyoderma gangrenosum. *Clin Exp Immunol* 2017;189:383-91.
 - 88) Maglie R, Antiga E, Vannucchi M, Del Bianco E, Bianchi B, Massi D, Caproni M. Bullous eruption in a patient with B-cells chronic lymphocytic leukaemia: a diagnostic challenge. *Int J Dermatol* 2017;56:1445-7.
 - 89) Bilia AR, Bergonzi MC, Isacchi B, Antiga E, Caproni M. Curcumin nanoparticles potentiate therapeutic effectiveness of acitretin in moderate-to-severe psoriasis patients and control serum cholesterol levels. *J Pharm Pharmacol* 2018;70:919-28.
 - 90) Maglie R, Vannucchi M, Quintarelli L, Caproni M, Massi D, Antiga E. At the root: cutaneous Langerhans cell histiocytosis. *Am J Med* 2018;131:922-26.
 - 91) 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;153:305-15.
 - 92) 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: 599-608.
 - 93) Samotij D, Szczech J, Kushner C, Mowla MR, Danczak-Pazdrowska A, Antiga E, Chasset F, Furukawa F, Hasegawa M, Hashizume H, Islam A, Ikeda T, Lesiak A, Polanska A, Misery L, Szepietowski JC, Adamski Z, Tsuruta D, Werth VP, Reich A. Prevalence of pruritus in cutaneous lupus erythematosus: brief report of a multicenter,

- multinational cross-sectional study. *BioMed Res Int* 2018; 2018:3491798
- 94) Bonciolini V, Antiga E, Bianchi B, Del Bianco E, Ninci A, Maio V, Pimpinelli N, Caproni M. Granular IgA Deposits in the Skin of Patients with Coeliac Disease: Is it Always Dermatitis Herpetiformis? *Acta Derm Venereol* 2019;99:78-83.
 - 95) Maglie R, Caproni M, Antiga E. Reply to "Pruritic arthropod bite-like papules in T-cell large granular lymphocytic leukaemia and chronic myelomonocytic leukaemia". *Clin Exp Dermatol* 2019;44:75-6.
 - 96) Verdelli A, Coi A, Marzano AV, Antiga E, Cozzani E, Quaglino 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; 33:742-52.
 - 97) Maglie R, Grandi V, Massi D, Caproni M, Pimpinelli N, Antiga E. Cutaneous eruptions associated with hematologic malignancies: the need for a unifying nomenclature. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2019;33:e191-2.
 - 98) Maglie R, Quintarelli L, Caproni M, Antiga E. Is chemotherapy the best option for chronic lymphocytic leukemia associated Wells' syndrome? Reply to "Case of Wells' syndrome: A rare association with the clinical course of chronic lymphocytic leukemia". *J Dermatol* 2019;46:e146-7.
 - 99) Maglie R, Quintarelli L, Verdelli A, Fabbri P, Antiga E, Caproni M. Specific dermatoses of pregnancy other than pemphigoid gestationis. *G Ital Dermatol Venereol*. 2019;154:286-98.
 - 100) Maglie R, Borgi A, Caproni M, Antiga E. Indirect immunofluorescence in mucous membrane pemphigoid: which substrate should be used? *Br J Dermatol* 2019;180:1266-7.
 - 101) Maglie R, Antiga E, Quintarelli L, Verdelli A, Caproni M. Dramatic exacerbation of bullous pemphigoid following rituximab and successful treatment with omalizumab. *Eur J Dermatol* 2019; 29:213-5.
 - 102) Antiga E, Maglie R, Quintarelli L, Verdelli A, Bonciani D, Bonciolini V, Caproni M. Dermatitis herpetiformis: novel perspectives. *Front Immunol* 2019; 10: 1290.
 - 103) Grandi V, Maglie R, Antiga E, Vannucchi M, Delfino C, Lastrucci I, Gunnella S, Ciolli S, Massi D, Caproni M, Pimpinelli N. Eosinophilic dermatosis of hematologic malignancy: a retrospective cohort of 37 patients from an Italian center. *J Am Acad Dermatol* 2019; 81: 246-9.
 - 104) Gasperini C, Cozzani E, Caproni M, Antiga E, Signori A, Parodi A. Could Anti-Glycan Antibodies Be Useful in Dermatitis Herpetiformis? *Eur J Dermatol* 2019;29:322-3.
 - 105) Maglie R, Quintarelli L, Lastrucci I, Sentaore G, Montefusco F, Pimpinelli N, Antiga E. Fatal occurrence of acquired haemophilia A in a patient with pemphigus vulgaris. *Clin Exp Dermatol* 2019;44:e247-8.
 - 106) Pileri A, Baraldi C, Broccoli A, Maglie R, Patrizi A, Zinzani P, Antiga E. Cutaneous leukocytoclastic vasculitis in B-cell chronic lymphocytic leukaemia patients. *G Ital Dermatol Venereol* 2019;154:605-6.

- 107) Maglie R, Quintarelli R, Caproni M, Antiga E. Impressive response of erosive pustular dermatosis of the scalp to lymecycline monotherapy. *J Dtsch Dermatol Ges* 2019;17:1177-8.
- 108) 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.
- 109) Maglie R, Grandi V, Antiga E. Response to "Hematologic-Related Malignancy-Induced Eosinophilic Dermatoses (He Remained): An Eosinophilic Dermatoses Predominantly Associated with Chronic Lymphocytic Leukemia". *J Am Acad Dermatol* 2020;82:e15-6.
- 110) 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 Dermatoses: LAD-1 Denoted as a Major Auto-antigen of the Lamina Lucida Subtype. *Acta Derm Venereol.* 2020;100(4):adv00070.
- 111) Senatore S, Maglie R, Salemme A, Caproni M, Di Zenzo G, Antiga E. Serration pattern analysis as a tool for the diagnosis of IgA-mediated epidermolysis bullosa acquisita. *J Dermatol* 2020;47:e198-9.
- 112) Maglie R, Antiga E. Reply to "Comment on "Fatal occurrence of acquired haemophilia A in a patient with pemphigus vulgaris". *Clin Exp Dermatol* 2020;45:465-6.
- 113) Maglie R, Genovese G, Solimani F, Guglielmo A, Pileri A, Portelli F, Hertl M, Marzano AV, Antiga E. Immune-Mediated Dermatoses in Patients with Haematological Malignancies: A Comprehensive Review. *Am J Clin Dermatol* 2020;21:833-54.
- 114) Maglie R, Antiga E. Nivolumab-induced erosive pustular dermatosis of the scalp. *Int J Dermatol* 2020;59:e399-e400.
- 115) Tersigni C, Filippeschi C, Oranges T, Antiga E, Buccoliero AM, De Martino M, Bassi A. A misdiagnosed vesico-bullous recurrent eruption in a 7-years-old girl. *G Ital Dermatol Venereol* 2020;155:688-9.
- 116) Maglie R, Souza Monteiro de Araujo D, Antiga E, Geppetti P, Nassini R, De Logu F. The role of TRPA1 in skin physiology and pathology. *Int J Mol Sci* 2021; 22:3065.
- 117) Maglie R, Orsini C, Bianchi B, Antiga E, Cinotti E. Mucous membrane pemphigoid with lichen planus-like features: not only in the oral mucosa. *Eur J Dermatol* 2021;31:11-2.
- 118) Antiga E, Maglie R, Lami G, Tozzi A, Bonciolini V, Calella F, Bianchi B, Del Bianco E, Renzi D, Mazzaresse E, Calabrò AS, Caproni M. Granular Deposits of IgA in the Skin of Coeliac Patients Without Dermatitis Herpetiformis: A Prospective Multicentric Analysis. *Acta Derm Venereol.* 2021;101:adv00382.
- 119) Maglie R, Montefusco F, Senatore S, D'Erme AM, Bagnoni G, Antiga E. Localized pemphigus exacerbation associated with underlying breast cancer. *JAAD Case Reports* 2021;6:1268-70.

- 120) Maglie R, Antiga E, Payne AS. B-cell targeted therapies in pemphigus. *G Ital Dermatol Venereol*. 2021;156:161-73.
- 121) Quintarelli L, Corrá A, Maglie R, Antiga E, Caproni M. The skin doesn't lie: a case of dermatitis herpetiformis in the setting of refractory coeliac disease. *G Ital Dermatol Venereol* 2021;156:267-8.
- 122) Görög A, Antiga E, Caproni M, Cianchini G, De D, Dmochowski M, Dolinsek J, Drenovska K, Feliciani C, Hervonen K, Lakos Jukic I, Kinyó A, Koltai T, Korponay-Szabó I, Marzano AV, Patsatsi A, Rose, Salmi T, Schmidt E, Setterfield J, Shahid M, Sitaru C, Uzun S, Valitutti F, Vassileva S, Yayli S, Sárdy M. S2k guidelines (consensus statement) for diagnosis and therapy of dermatitis herpetiformis initiated by the European Academy of Dermatology and Venereology (EADV). *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2021;35:251-77.
- 123) Samotij D, Szczęch J, Antiga E, Bonciani D, Caproni M, Chasset F, Dańczak-Pazdrowska A, Furukawa F, Hasegawa M, Hashizume H, Ikeda T, Islam A, Kim HJ, Lesiak A, Misery L, Mowla MR, Polańska A, Szepietowski JC, Tsuruta D, Verdelli A, Werth VP, Reich A. Clinical characteristics of itch in cutaneous lupus erythematosus: a prospective, multicenter, multinational, cross-sectional study. *Lupus* 2021;30:1385-93.
- 124) Senatore S, Maglie R, Montefusco F, Maio V, Antiga E. Folliculitis decalvans with exclusive beard involvement. *Ind J Dermatol Venereol Leprol* 2021;87:569-71
- 125) Antiga E, Maglie R, Fabbri P. T-Cell Response in Dermatitis Herpetiformis: May Epidermal Transglutaminase Play a Role in Predicting Clinical Relapse? *J Invest Dermatol* 2021;141:1585.
- 126) Maglie R, Ugolini F, De Logu F, Simi S, Senatore S, Montefusco F, Nassini R, Massi D, Antiga E. Dupilumab treatment for recalcitrant eosinophilic dermatosis of haematologic malignancy. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2021;35:e501-3.
- 127) Maglie R, Antiga E, Caproni M. Comment on "Association of bullous pemphigoid with malignancy: A systematic review and meta-analysis". *J Am Acad Dermatol* (in press)
- 128) Senatore S, Maglie R, Montefusco F, Quintarelli L, Salemme A, Di Zenzo G, Antiga E. Inverted-U serration pattern: a novel clue for the diagnosis of anti-laminin- γ 1 pemphigoid. *Int J Dermatol*. 2021 Jun 10. doi: 10.1111/ijd.15699.
- 129) Maglie R, Ugolini F, De Logu F, Nassini R, Simi S, Nardiello P, Pasqualini E, Baroni G, Del Bianco E, Massi D, Antiga E. Over-expression of Th2-related molecules in the skin of patients with eosinophilic dermatosis of hematologic malignancy. *J Am Acad Dermatol*. 2021 Jul 12:S0190-9622(21)02090-9. doi: 10.1016/j.jaad.2021.07.007.
- 130) Vanti G, Grifoni L, Bergonzi MC, Antiga E, Montefusco F, Caproni M, Bilia AR. Development and optimisation of biopharmaceutical properties of a new microemulgel of cannabidiol for locally-acting dermatological delivery. *Int J Pharmaceutics* (in press)
- 131) Gasparini G, Cozzani E, Di Zenzo G, Salemme A, Dematté E, Vassallo C, Marzano AV, Genovese G, Caproni M, Antiga E, Quaglino P, Parodi A. Anti-laminin 332 antibody detection using

biochip immunofluorescence microscopy in a real-life cohort of Italian patients with mucous membrane pemphigoid. *Eur J Dermatol.* 2021 Aug 26. doi: 10.1684/ejd.2021.4104. Epub ahead of print. PMID: 34463277.

- 132) Baffa ME, Maglie, R, Giovannozzi N, Montefusco F, Senatore S, Massi D, Antiga E. Sweet Syndrome Following SARS-CoV2 Vaccination. *Vaccines* 2021;19:1212.