
CURRICULUM VITAE DR.SSA TERESA GIANI

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome: Teresa Giani

Data di nascita: 23/12/1973

Luogo di nascita: [REDACTED] (AR)

Residenza: [REDACTED] (AR)

Cellulare: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

COMPETENZE

LINGUE PARLATE

- Lingua Madre: Italiano
- Inglese: Utente Avanzato parlato e scritto
- Francese: conoscenze di base

COMPETENZE DIGITALI

Pacchetto MS Office (Word, Excel, PowerPoint).

TITOLI DI STUDIO

- 10 aprile 2000

Laurea in Medicina e Chirurgia. Università degli Studi di Firenze. Tesi: " EFFETTI SUL CIRCOLO CEREBRALE NEONATALE DI RITODRINA E SOLFATO DI MAGNESIO IMPIEGATI IN CORSO DI ECLAMPSIA MATERNA". Relatore Prof FF Rubaltelli. Votazione 110/110 e lode.

- dicembre 2000.

Abilitazione alla professione medica e registrazione all'ordine provinciale dei medici chirurghi ed odontoiatri di Arezzo - Numero 02361.

- 1 dicembre 2005

Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Firenze. Tesi: " CALPROTECTINA FECALE NEI BAMBINI CON ARTRITE IDIOPATICA GIOVANILE". Relatore: Prof. F Falcini. Votazione: 70/70 e lode.

FORMAZIONE

- 09/2018–10/2021

Dottorato di Ricerca XXXIV ciclo in Genetica, Oncologia e Medicina Clinica (GenOMeC), Università di Siena. Tesi “Novel insights in the pathogenesis of Juvenile Idiopathic Arthritis: an experimental in vitro and in vivo model for studying the role of different subsets of T helper lymphocytes”.

▪

Abilitazione Scientifica Nazionale come Professore di Seconda Fascia per il settore scientifico disciplinare MED38 (settore concorsuale 06/G1), ASN 2018/2020.

CORSI DI PERFEZIONAMENTO

- 10-12 novembre 2008

Corso EPALS (European Paediatric Advanced Life Support)

- 5-6 aprile 2019

Corso teorico-pratico di ecografia muscoloscheletrica nel bambino con artrite idiopatica giovanile. Roma.

- 19 dicembre 2018

Corso base di Ecografia Point-of-care in Pediatria. Firenze.

- 8 novembre 2018 e 11 maggio 2023

Corso EPILS, European Paediatric Immediate Life Support, IRC-ERC, European Resuscitation Council. Firenze.

- 28-29 settembre 2018

L'ecografia muscoloscheletrica nel bambino con artrite idiopatica giovanile. Roma.

- 25 - 29 settembre 2017

Corso teorico-pratico di ecografia articolare. Reggio Emilia.

- 19 maggio 2017

Il dolore da procedura: sedo-analgesia con miscela di ossigeno/protossido 50%

- 2-4 marzo 2017

Educational course SIR 2017 - Musculoskeletal ultrasound in rheumatology. Roma.

- 23- 24 febbraio 2017

Corso “Excellence nelle manifestazioni cutanee delle malattie reumatiche”. Padova.

- 23 gennaio 2016

Corso “Infiltrazioni intra-articolari”. Milano.

- 8-9 maggio 2014

XI Corso nazionale di aggiornamento sulle osteopatie metaboliche. Bologna.

ESPERIENZA DI FORMAZIONE E RICERCA ALL'ESTERO

- luglio 2020

Visiting researcher/physician presso Paediatric Rheumatology Department, Alder Hey Children's Hospital, Liverpool, UK, Direttore Prof Michael W Beresford.

- giugno-agosto 2005

Visiting Resident presso Division of Immunology, Rheumatology Program, Boston Children's Hospital, Boston, MA, US, Direttore Robert Sundel.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- giugno 2022-ad oggi

Dirigente medico di primo livello di pediatra a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Pediatria Medica AOU IRCCS Meyer, Firenze.

- Giugno 2021-maggio 2022

Attività di ricerca presso l'Universita' degli Studi di Milano.

- novembre 2007- maggio 2021

Dirigente medico di primo livello di pediatra a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Pediatria Generale, Servizio di Reumatologia, AOU Meyer, Firenze.

- maggio-novembre 2007

Dirigente medico di primo livello di pediatria a tempo indeterminato presso il reparto di pediatria, Nuovo Ospedale del Mugello, Firenze.

- gennaio 2006- maggio 2007

Medico pediatra a contratto presso il Servizio di Reumatologia, AOU Meyer, Firenze

ATTIVITA' CLINICA

- Attività ambulatoriale di reumatologia pediatrica
- Day Hospital di reumatologia pediatrica
- Consulenze reumatologiche
- Procedure di artrocentesi evacuativa ed infiltrativa
 - Ambulatori multidisciplinari con specialistiche ortopedica e nefrologica
 - Ambulatorio Sindromi da Amplificazione del Dolore in età pediatrica
 - Ecografia articolare

ATTIVITA' DIDATTICA

LEZIONI FRONTALI

2019 ad oggi, Scuola italiana di Osteopatia pediatrica, Firenze. Seguenti lezioni: Dermatomiosite Giovanile, sindromi da amplificazione del dolore, più frequenti cause di dolore articolare di origine non infiammatoria.

2015-16 Master in Fisioterapia pediatrica, Università degli Studi di Firenze. Seguenti lezioni: esame articolare, Artrite Idiopatica Giovanile, Dermatomiosite Giovanile.

CORRELATORE DI TESI DI LAUREA

2019 Correlatore di tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze: Risonanza magnetica Whole Body in reumatologia pediatrica; Trattamento corticosteroidico in reumatologia pediatrica e riflessi sull'asse ipotalamo-ipofisario; Metanalisi sui trattamenti farmacologici per la Dermatomiosite Giovanile.

ATTIVITA' DI RICERCA

Attività di ricerca certificata nell'ambito della reumatologia pediatrica dall'anno 2003, con partecipazione annuale a congressi di reumatologia e reumatologia pediatrica nazionali (Società Italiana di Reumatologia e Gruppo di Studio di reumatologia Pediatrica) e internazionali (PReS, American College of Rheumatology, European League Against Rheumatism) dall'anno 2006, con invio di abstract selezionati come poster e/o comunicazioni orali.

RESPONSABILITA' DI STUDI E RICERCHE MULTICENTRICI

PROTOCOLLI SPERIMENTALI

Sperimentatore principale (PI di Unità dal 2019) nei seguenti studi internazionali:

- Studio di fase 3, multicentrico, in aperto per valutare la farmacocinetica, l'efficacia e la sicurezza di Abatacept somministrato per via sottocutanea in bambini e adolescenti affetti da Artrite Idiopatica Giovanile poliarticolare attiva e risposta insufficiente a DMARDs biologici o non biologici. Protocollo BMS IM101-30 (in corso).
- Registro osservazionale di pazienti in terapia con abatacept con Artrite Idiopatica Giovanile, protocollo IM101240 (in corso)
- Studio di fase 3, multicentrico per valutare la sicurezza e l'efficacia a lungo termine di baricitinib in pazienti da 1 anno a <18 anni di età con Artrite Idiopatica Giovanile (AIG)". Protocollo I4V-MC-JAHX (in corso).
- Studio randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo, di sospensione, di sicurezza e di efficacia del baricitinib orale in pazienti di età compresa tra 2 anni e meno di 18 anni con Artrite Idiopatica Giovanile (AIG)". Protocollo I4V-MC-JAHV (in corso).

Co-sperimentatore (Co-PI di Unità) nei seguenti studi internazionali:

- Studio sulla sicurezza ed efficacia di tocilizumab sottocute in pazienti affetti da Artrite Idiopatica Giovanile poliarticolare- sistemica. Protocollo WA28118. 2012-2013

- Studio di estensione in aperto di Canakinumab (ACZ885) in pazienti con artrite Idiopatica Giovanile ad esordio sistemico. Protocollo CACZ885G2301. 2010-2014.
- Studio di fase III, randomizzato, in doppio cieco, controllato verso placebo, a gruppi paralleli volto a valutare la sicurezza e l'efficacia di denosumab in soggetti pediatrici con osteoporosi indotta da glucocorticoidi. Protocollo 2016-003083-39. 2018-2019.

PARTECIPAZIONE A PROGETTI AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI

Co-responsabile di Unità Operativa locale (Università degli Studi di Milano) per il progetto internazionale, multi-partnered DIAMONDS (Diagnosis and Management of Febrile Illness using RNA Personalised Molecular Signature Diagnosis), 22 Million € EU-FUNDED HORIZON 2020 RESEARCH INITIATIVE:

- Partecipazione a Kickoff meeting (Bruxelles gennaio 2020)
- Preparazione documentazione richiesta approvazione Comitato Etico
- Partecipazione a regolari teleconferenze mensili, gennaio-ottobre 2020
- Preparazione e CRF, attività di raccolta e stoccaggio campioni biologici, manutenzione database
- *12 giugno 2020- 11 settembre 2020.* Incarico (specifico per il progetto) di lavoro autonomo giugno-settembre 2020 presso Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università di Milano

Vincitrice del primo premio Grant Printo-PRES 2024 con il progetto di studio internazionale dal titolo “Macrophage activation syndrome in Kawasaki disease: features, treatment, outcome, predicting factors, and diagnostic criteria (MASKd study)”.

AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Membro:

- Società Italiana di Reumatologia (SIR) dal 2019
- Società Italiana di Pediatria (SIP) dal 2019
- Pediatric Rheumatology European Society (PReS) dal 2019

ALTRE ATTIVITA' RELATIVE A COMITATI DI SOCIETA' SCIENTIFICHE E GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI

- Coordinatore comitato scientifico Vasculitis Working Party della Pediatric Rheumatology European Society (PReS):
 - i. responsabile per la formazione
 - ii. componente studio di ricerca su criteri istologici di interessamento renale nella porpora di Shonlein-Henoch (Arthritis Rheumatol 2020)
- Componente gruppo di ricerca reumatologia pediatrica Europeo Lubiana-Lione-Losanna-Firenze (pubblicazione Chronic non-bacterial osteomyelitis: a retrospective international study on clinical manifestations and response to treatment. Clin Exp Rheumatol 2020)
- Responsabile di ricerca scientifica affidata dall'istituzione Centre of Excellence for Childhood Lupus, Alder Hey Children's NHS Foundation Trust, Liverpool, UK: "United Kingdom Juvenile-onset Systemic Lupus Erythematosus Study Group": analisi del coinvolgimento neuropsichiatrico su pazienti con lupus pediatrico (first author, abstract Arthritis Rheumatol 2020; full manuscript under revision).
- Referente del gruppo Vasculiti del Comitato per l'European Society of Pediatric Rheumatology (PRES) Knowledge-based exam in Pediatric (KBE).
- Panelist per il Gruppo Vasculiti del PReS School Webinars
- Membro dell'International Kawasaki Disease Registry, IKDR.
- Coordinatore del progetto Internazionale "Attivazione Macrofagica nella sindrome di Kawasaki" in collaborazione con il Vasculitis PReS working Party e il PReS MAS working Party.
- Appartenente all'international network for pediatric rheumatological diseases, JIRcohort, responsabile del Repository per il Progetto Real Life Clinical Practice Strategies, CliPS, relativo a "Immunoglobulin A vasculitis and Kawasaki disease management in children", vincitore del COST (European Cooperation in Science and Technology) innovator grant (2022).

RELATORE SU INVITO A CONGRESSI

NAZIONALI

- 7 giugno 2017, Bologna. “L’anticamera del reumatologo”. Titolo relazione: “La malattia reumatica”.
- 13 gennaio 2018, Firenze. “Confronto fra pediatri specialisti e dermatologi pediatri”. Titolo relazione: “Sclerodermie cutanee viste dal Dermatologo pediatra e dal Reumatologo pediatra”.
- 22 febbraio 2018, Firenze. “Il dolore funzionale pediatrico” Titolo relazione: “Il dolore osteo-articolare in reumatologia”.
- 12 gennaio 2019, Firenze. “DermatoMeyer, pediatri e dermatologi a confronto”. Titolo relazione: “Manifestazioni cliniche della psoriasi e artropatia psoriasica”.
- 22-24 maggio 2019, Pisa. XIV Corso SIR: Le malattie rare in Reumatologia, "Alessandro Lupoli". Titolo relazione “Impegno articolare nelle malattie da accumulo lisosomiale (Malattia di Fabry, Mucopolisaccaridosi tipo 1)”.
- 24-25 maggio 2019, Portoferraio, Elba. “PONTEREUMA, il paziente al centro”. Titolo relazione: “Diagnosi differenziale delle artropatie non infiammatorie”.
- 12 marzo 2019, Firenze. “Malattie autoinfiammatorie e autoimmuni ad esordio precoce: Il reumatologo in sala parto”. Titolo relazione: “Sindrome da anticorpi antifosfolipidi in età pediatrica”.
- 27-30 novembre 2019. Rimini. 56° Congresso Nazionale Della Società Italiana Di Reumatologia SIR. Titolo della relazione “Il reumatologo in sala parto”
- 16-17 gennaio 2020, Milano. “Reumatologia e dintorni”. Titolo relazione: “Lupus Eritematoso Sistemico in Età Pediatrica”.
- 06-08 maggio 2020. Pisa. Corso Educazionale della Società Italiana di Reumatologia, SIR. Le Malattie Rare in Reumatologia, "Alessandro Lupoli". Titolo della relazione “Manifestazioni muscoloscheletriche nelle malattie da accumulo lisosomiale”.
- 8 settembre 2020, Milano. “Coinvolgimento osseo nelle malattie rare: esempi pratici di possibilità diagnostiche e terapeutiche”. Titolo della relazione “Il coinvolgimento osseo nelle patologie da accumulo”.
- 11 dicembre 2020, Milano. La reumatologia da zero a cento 2.0. Titolo della relazione: “Ecografia articolare in età evolutiva”.
- 7 giugno 2021, Milano. Giornate Reumatologiche del Gaetano Pini. Titolo della relazione “Le vasculiti in età pediatrica”.

- *8-9 giugno 2021 Roma.* IL-1 mediated diseases: anakinra beyond the borders towards new horizons. Titolo della relazione “Un caso di iperIgD, epilessia, ipoglicemia”.
- *15 luglio 2021. Milano.* Reumatologia pediatrica al Gaetano Pini. Titolo della relazione “dal caso clinico alla diagnosi. Cosa può nascondere una zoppia”.
- *1-2 Ottobre 2021. Catanzaro.* Update In Reumatologia Pediatrica. Titolo della relazione “Le vasculiti in età pediatrica”.
- *22 Giugno 2022. Milano.* Giornate Reumatologiche del Gaetano Pini. Titolo della relazione “Reumatologia pediatrica e dermatologia”.
- *21-22 Aprile 2023. Palermo.* La Transizione In Reumatologia. Titolo della relazione “Clinica, biomarcatori, imaging: tessere di un mosaico per una terapia di precisione”.
- *12-13 maggio 2023. Milano.* Approfondimenti in Pediatria. Titolo della relazione “La febbre in ambito reumatologico: diagnosi differenziale”

INTERNAZIONALI

- *20-21 giugno 2019. Losanna, Svizzera.* “20 Years of Pediatric Rheumatology in the Suisse Romande”. Titolo della relazione: “The key role of Th17 in the pathogenesis of Juvenile Idiopathic Arthritis”.
- *23 aprile 2018. Lione, Francia. IKDS* “Infections, Vaccinations, for Young Patients under immunodepression in Pediatric Rheumatology”. Titolo della relazione: “Vaccinations in pediatric vasculitides”.
- *28 febbraio-2 marzo 2019. Lione, Francia.* European Workshop for Rheumatology Research – EWRR. Titolo della relazione “Th17-Lymphocytes in Juvenile Idiopathic Arthritis”.
- *14-16 gennaio 2021, Parigi, Francia.* “First European Congress on KAWASAKI DISEASE - EURO-KiDs CONGRESS”. Titolo della relazione: “Minicourse on Kawasaki disease”.
- *3-5 dicembre 2021, Amsterdam, Paesi Bassi.* “12th Excellence in Pediatrics Conference”. Titolo relazione: "Gut and Joints: What is the Connection? ".
- *18 - 19 marzo 2022. Losanna, Svizzera.* JIR cohorte Winterschool, Management of Connective Tissue Disease. Titolo della relazione “Kawasaki and IgA Vasculitis”.
- *28-29 marzo 2022, Barcellona, Spagna.* 1st PreS Educational Course on Vasculitis in paediatric age". Titolo delle relazioni: “Mimics on vasculitides”. “Pediatric vasculitides: One year in review”.
- *2-4 dicembre 2022, Amsterdam, Paesi Bassi.* “13th Excellence in Pediatrics Conference”. Titolo della relazione “Behçet's Disease in children: an overview”.
- *2-4 novembre 2023, Bologna, Italia.* “First International Kawasaki Disease Registry and EUROKiDs Congress” . Titolo relazione: “Incomplete and Atypical Kawasaki Disease”.

Invited speakers at the upcoming EULAR 2024 – Annual European Congress of Rheumatology, 12-15 giugno 2024. Titolo della relazione “Treatment of complicated IgA Vasculitis”

ATTIVITA' DI ORGANIZZAZIONE CORSI E CONGRESSI

- Comitato organizzatore “Malattie autoinfiammatorie e autoimmuni ad esordio precoce: Il reumatologo in sala parto”, Firenze, 12 marzo 2019.
- Comitato organizzatore “First European CONGRESS on KAWASAKI DISEASE - EURO-KiDs CONGRESS 2021”, 14-16 gennaio 2021, Parigi, Francia.
- Comitato organizzatore “1st PReS Educational Course on Vasculitis in paediatric age”, Barcelona, 28-29 marzo 2022.
- Comitato organizzatore “First European CONGRESS on KAWASAKI DISEASE - EURO-KiDs CONGRESS 2021”, 14-16 gennaio 2021, Parigi, Francia.
- Comitato organizzatore “First International Kawasaki Disease Registry and EUROKiDS, European CONGRESS on KAWASAKI DISEASE, Congress” Bologna, November 2-4, 2023.

ATTIVITA' EDITORIALE

- *Associate Editor*, Frontiers in Pediatric Rheumatology (2020).
- *Associate Editor*, Pediatric Drugs (2022).
- *Associate Editor*, Children (2024).
- *Guest Editor*, Frontiers in Pediatrics, Research topic “Pathogenesis, Clinical Findings and Treatment Advances in Kawasaki Disease” (2020).
- *Guest Editor*, Children (ISSN 2227-9067), Special Issue “Septic Arthritis and related conditions” (2020).
- *Guest Editor*, Frontiers Pediatrics, Research Topic “Multisystem Inflammatory Syndrome in Children” (2023).
- *Guest Editor*, Children, Special Issue “Pediatric Rheumatology Diseases: Cutting-Edge Research on Therapeutic Approaches” (2023).
- *Guest Editor*, Children, Special Issue “Emergencies in Pediatric Rheumatology” (2023).

REVIEWER PER

- European Journal of Rheumatology
- European Journal of Pediatrics
- Expert Opinion On Biological Therapy
- Pediatric Rheumatology

- Journal of Child Science
- PeerJ
- The Journal of Rheumatology
- Pediatric drugs
- Scientific Reports
- Journal of Pediatric Infectious Diseases
- Advances in Medical Sciences
- BMC Pediatrics
- Pediatric Allergy, Immunology, and Pulmonology
- Case Reports in Medicine
- Rheumatology
- Frontiers in Pediatrics
- Frontiers in Medicine
- Translational Pediatrics
- The journal of Pediatrics

PUBBLICAZIONI IN EXTENSO SU RIVISTE INTERNAZIONALI (PEER-
REVIEWED, INDICIZZATE IN PUBMED)

H Index 25

Pezzati M, Giani T, Gambi B, Dani C, Bertini G, Biagiotti R, Rubaltelli FF Influence of maternal magnesium sulphate and ritodrine treatment on cerebral blood flow velocity of the preterm newborn. *Acta Obstet Gynecol Scand*. 2001 Sep;80(9):818-23. doi: 10.1034/j.1600-0412.2001.080009818.x

Pezzati M, Dani C, Biadaoli R, Filippi L, Biagiotti R, Giani T, Rubaltelli FF. Early postnatal doppler assessment of cerebral blood flow velocity in healthy preterm and term infants. *Dev Med Child Neurol*. 2002;44:745-52.

Falcini F, Vierucci S, Giani T, Cimaz R, Simonini G. A girl with a sore ear. *Lancet*. 2003;362:1894.

Simonini G, Azzari C, Gelli AM, Giani T, Calabri GB, Leoncini G, Del Rosso A, Generini S, Cimaz R, Cerinic MM, Falcini F. Neprilysin levels in plasma and synovial fluid of juvenile idiopathic arthritis patients. *Rheumatol Int*. 2005;25:336-40.

Filippi L, Messeri A, Dani C, Pezzati M, Tronchin M, Giani T, Bossoli S, Rubaltelli FF. Redox status in very-low birth-weight newborns. *Biol Neonate*. 2004;85(3):210-6. doi: 10.1159/000075834.

Masi L, Simonini G, Piscitelli E, Del Monte F, Giani T, Cimaz R, Vierucci S, Brandi ML, Falcini F. Osteoprotegerin (OPG)/RANK-L system in juvenile idiopathic arthritis: is there a potential modulating role for OPG/RANK-L in bone injury? *J Rheumatol*. 2004;31:986-91

Simonini G, Porfirio B, Cimaz R, Calabri GB, Giani T, Falcini F. Lack of association between the HLA-DRB1 locus and post-streptococcal reactive arthritis and acute rheumatic fever in Italian children. *Semin Arthritis Rheum*. 2004;34:553-8.

Falcini F, Giani T, Lippi A, Resti M, Simonini G. Recurrent limp in a young boy. *Ann Rheum Dis*. 2005 Mar;64(3):500. doi: 10.1136/ard.2004.026971.

Stagi S, Giani T, Simonini G, Falcini F. Thyroid function, autoimmune thyroiditis and coeliac disease in juvenile idiopathic arthritis. *Rheumatology (Oxford)*. 2005 Apr;44(4):517-20. doi: 10.1093/rheumatology/keh531.

Stagi S, Giani T, Simonini G, Falcini F. Thyroid function, autoimmune thyroiditis and coeliac disease in juvenile connective tissue diseases. *Clin Exp Rheumatol*. 2005 Mar-Apr;23(2):277.

Simonini G, Masi L, Giani T, Piscitelli E, Cimaz R, Vierucci S, Brandi ML, Falcini F. Osteoprotegerin serum levels in Kawasaki disease: an additional potential marker in predicting children with coronary artery involvement. *J Rheumatol*. 2005;32:2233-8.

Simonini G, Giani T, Stagi S, de Martino M, Falcini F. Bone status over 1 yr of etanercept treatment in juvenile idiopathic arthritis. *Rheumatology (Oxford)*. 2005 Jun;44(6):777-80. doi: 10.1093/rheumatology/keh592.

Giani T, Simonini G, Lunardi C, Puccetti A, De Martino M, Falcini F. Juvenile psoriatic arthritis and acquired sensorineural hearing loss in a teenager: is there an association? *Clin Exp Rheumatol*. 2006 May-Jun;24(3):344-6.

Falcini F, Calabresi GB, Ricci L, Simonini G, Capannini S, Giani T, De Martino M. Update on Kawasaki disease: The 25 year experience at the "A. Meyer" Children's Hospital, Florence. *The Italian Journal of Pediatrics*. 2007;33:32-40.

El-Hallak M, Giani T, Yeniay BS, Jacobs KE, Kim S, Sundel RP, Dedeoglu F. Chronic minocycline-induced autoimmunity in children. *J Pediatr*. 2008;153:314-9.

Cantarini L, Volpi N, Galeazzi M, Giani T, Fanti F, Lucherini OM, Aglianò M, Alessandrini C, Giannini F, Magi S, Greco G, Baldari CT, Cimaz R. Colchicine myopathy and neuromyopathy: two cases with different characteristics. *J Clin Rheumatol*. 2010;16:229-32.

Cantarini L, Iaconi F, Lucherini OM, Obici L, Brizi MG, Cimaz R, Rigante D, Benucci M, Sebastiani GD, Brucato A, Sabadini L, Simonini G, Giani T, Laghi Pasini F, Baldari CT, Bellisai F, Valentini G, Bombardieri S, Paolazzi G, Galeazzi M. Validation of a diagnostic score for the diagnosis of autoinflammatory diseases in adults. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2011 Jul-Sep;24(3):695-702. doi: 10.1177/039463201102400315.

Pagnini I, Simonini G, Mortilla M, Giani T, Pascoli L, Cimaz R. Ineffectiveness of tumor necrosis factor-alpha inhibition in association with bisphosphonates for the treatment of cherubism. *Clin Exp Rheumatol*. 2011;29:147.

Cantarini L, Giani T, Fioravanti A, Iaconi F, Simonini G, Pagnini I, Spreafico A, Chellini F, Galeazzi M, Cimaz R. Serum amyloid A circulating levels and disease activity in patients with juvenile idiopathic arthritis. *Yonsei Med J*. 2012;53:1045-8.

Vannucci G, Cantarini L, Giani T, Marrani E, Moretti D, Pagnini I, Simonini G, Cimaz R. Glucocorticoids in the management of systemic juvenile idiopathic arthritis. *Paediatr Drugs*. 2013;15:343-9.

Pagnini I, Simonini G, Giani T, Marrani E, Moretti D, Vannucci G, Cantarini L, Cimaz R. Sodium thiosulfate for the treatment of calcinosis secondary to juvenile dermatomyositis. *Clin Exp Rheumatol*. 2014 May-Jun;32(3):408-9.

Berti E, Vannucci G, Lunardi C, Bianchi B, Bason C, Puccetti A, Giani T, Pagnini I, Cimaz R, Simonini G. Identification of autoantibodies against inner ear antigens in a cohort of children with idiopathic sensorineural hearing loss. *Autoimmunity*. 2013;46:525-30.

Moorthy LN, Roy E, Kurra V, Peterson MG, Hassett AL, Lehman TJ, Scott C, El- Ghoneimy D, Saad S, El Feky R, Al-Mayouf S, Dolezalova P, Malcova H, Herlin T, Nielsen S, Wulffraat N, van Royen A, Marks SD, Belot A, Brunner J, Huemer C, Foeldvari I, Horneff G, Saurenman T, Schroeder S, Pratsidou-Gertsis P, Trachana M, Uziel Y, Aggarwal A, Constantin T, Cimaz R, Giani T, Cantarini L, Falcini F, Manzoni SM, Ravelli A, Rigante D, Zulian F, Miyamae T, Yokota S, Sato J, Magalhaes CS, Len CA, Appenzeller S, Knupp SO, Rodrigues MC, Sztajnbock F, de Almeida RG, de Jesus AA, de Arruda Campos LM, Silva C, Lazar C, Susic G, Avcin T, Cuttica R, Burgos-Vargas R, Faugier E, Anton J, Modesto C, Vazquez L, Barillas L, Barinstein L, Sterba G, Maldonado I, Ozen S, Kasapcopur O, Demirkaya E, Benseler S. Health related quality of life measure in systemic pediatric rheumatic diseases and its translation to different languages: an international collaboration. *Pediatr Rheumatol Online J*. 2014 Nov 25;12:49. doi: 10.1186/1546-0096-12-49.

Real-Fernández F, Cimaz R, Rossi G, Simonini G, Giani T, Pagnini I, Papini AM, Rovero P. Surface plasmon resonance-based methodology for anti-adalimumab antibody identification and kinetic characterization. *Anal Bioanal Chem*. 2015;407:7477-85.

Pagnini I, Bondi T, Simonini G, Giani T, Marino A, Cimaz R. Successful treatment with canakinumab of a paediatric patient with resistant Behçet's disease. *Rheumatology (Oxford)*. 2015;54:1327-8.

Bassi A, Remaschi G, Difonzo EM, Greco A, Buccoliero AM, Giani T, Facchini F, Cimaz R, de Martino M. Idiopathic congenital atrophoderma of Pasini and Pierini. *Arch Dis Child*. 2015;100:1184.

Marino A, Pagnini I, Giani T, Caputo R, Arapi I, Neri P, Cimaz R, Simonini G. Successful treatment with adalimumab for severe multifocal choroiditis and panuveitis in presumed (early-onset) ocular sarcoidosis. *Int Ophthalmol*. 2015 Oct 26

Mauro A, Fabi M, Da Frè M, Guastaroba P, Corinaldesi E, Calabri GB, Giani T, Simonini G, Rusconi F, Cimaz R. Kawasaki disease: an epidemiological study in central Italy. *Pediatr Rheumatol Online J*. 2016;14:22.

Maggi L, Cimaz R, Capone M, Santarlaschi V, Rossi MC, Mazzoni A, Montaini G, Pagnini I, Giani T, Simonini G, Scaletti C, Liotta F, Maggi E, Annunziato F, Cosmi L. Immunosuppressive Activity of Abatacept on Circulating T Helper Lymphocytes from Juvenile Idiopathic Arthritis Patients. *Int Arch Allergy Immunol*. 2016;171:45-53.

Di Paola M, Cavalieri D, Albanese D, Sordo M, Pindo M, Donati C, Pagnini I, Giani T, Simonini G, Paladini A, Lionetti P, De Filippo C, Cimaz R. Alteration of Fecal Microbiota Profiles in Juvenile Idiopathic Arthritis. Associations with HLA-B27 Allele and Disease Status. *Front Microbiol*. 2016; 7:1703.

Marrani E, Giani T, Simonini G, Cimaz R. Pediatric Osteoporosis: Diagnosis and Treatment Considerations. *Drugs*. 2017;77:679-695.

Simonini G, Ferrara G, Pontikaki I, Scoccimarro E, Giani T, Taddio A, Meroni PL, Cimaz R. Flares after withdrawal of biologic therapies in juvenile idiopathic arthritis: Clinical and laboratory correlates of remission duration. *Arthritis Care Res (Hoboken)*. 2017 Oct 3.

Marrani E, Maccora I, Giani T, Simonini G, Cimaz R. Joint pain management in children and adolescents. *Minerva Pediatr*. 2018;70:79-97.

Marino A, Real-Fernández F, Rovero P, Giani T, Pagnini I, Cimaz R, Simonini G. Anti-adalimumab antibodies in a cohort of patients with juvenile idiopathic arthritis: incidence and clinical correlations. *Clin Rheumatol*. 2018 May;37:1407-1411.

Marino A, Stagi S, Simonini G, Carli N, Caparello MC, Giani T, Pagnini I, De Masi S, Cimaz R. Growth and body mass index in a cohort of patients with juvenile idiopathic arthritis: effects of second line treatments. *Clin Exp Rheumatol*. 2018 Sep-Oct;36(5):929-933.

Giovannini M, Luzzati M, Ferrara G, Buccoliero AM, Simonini G, de Martino M, Cimaz R, Giani T. Common symptoms for a rare disease in a girl with sarcoidosis: a case report. *Ital J Pediatr*. 2018 Jun 28;44:74.

Bassi A, Piccini P, Filippeschi C, Oranges T, Giani T, Neri I, Cimaz R, de Martino M. Inflammatory morphea presenting as a hemifacial acquired port-wine stain. *Arch Dis Child* 2019 Mar;104(3):296. doi: 10.1136/archdischild-2017-314721

Marino A, Giani T, Cimaz R. Risks associated with use of TNF inhibitors in children with rheumatic diseases. *Expert Rev Clin Immunol*. 2019 Feb;15(2):189-198. doi: 10.1080/1744666X.2019.1550359.

Gamalero L, Simonini G, Ferrara G, Polizzi S, Giani T, Cimaz R. Evidence-Based Treatment for Uveitis. *Isr Med Assoc J*. 2019 Jul;21(7):475-479.

Tombetti E, Giani T, Brucato A, Cimaz R. Recurrent Pericarditis in Children and Adolescents. *Front Pediatr*. 2019 Oct 18;7:419. doi: 10.3389/fped.2019.00419.

Ferrara G, Petrillo MG, Giani T, Marrani E, Filippeschi C, Oranges T, Simonini G, Cimaz R. Clinical Use and Molecular Action of Corticosteroids in the Pediatric Age. *Int J Mol Sci*. 2019 Jan 21;20(2):444. doi: 10.3390/ijms20020444.

Maccora I, Marrani E, Ricci S, Azzari C, Simonini G, Cimaz R, Giani T. Common variable immunodeficiency presenting as sarcoidosis in a 9-year-old child. *Int J Rheum Dis*. 2020 Mar;23(3):448-453. doi: 10.1111/1756-185X.13775.

Giani T, Madera A, Cimaz R Association of juvenile idiopathic arthritis and morphea: a case series. *Clin Rheumatol*. 2020 Apr;39(4):1341-1345. doi: 10.1007/s10067-019-04850-5.

De Filippo C, Di Paola M, Giani T, Tirelli F, Cimaz R. Gut microbiota in children and altered profiles in juvenile idiopathic arthritis. *J Autoimmun.* 2019 Mar;98:1-12. doi: 10.1016/j.jaut.2019.01.001.

Ferrara G, Giani T, Lieberman SM, Kremer C, Hong S, Indolfi G, Schulert G, Cron RQ, Mannion ML, Lapidus S, Armbrust W, Gonzales E, Jacquemin E, Koné-Paut I, Cimaz R. Alagille Syndrome and Chronic Arthritis: An International Case Series. *J Pediatr* 2020 Mar;218:228-230.e1. doi: 10.1016/j.jpeds.2019.10.042.

Giani T, De Masi S, Maccora I, Tirelli F, Simonini G, Falconi M, Cimaz R. The Influence of Overweight and Obesity on Treatment Response in Juvenile Idiopathic Arthritis. *Front Pharmacol.* 2019 Jun 12;10:637. doi: 10.3389/fphar.2019.00637.

Liccioli G, Marrani E, Giani T, Simonini G, Barni S, Mori F. The First Pediatric Case of Acute Generalized Exanthematous Pustulosis Caused by Hydroxychloroquine. *Pharmacology.* 2019;104(1-2):57-59. doi: 10.1159/000500406.

Marrani E, Gamalero L, Beltrami G, Caporalini C, Simonini G, Cimaz R, Giani T. Idiopathic calcinosis in a paediatric patient. *Arch Dis Child.* 2019 Sep 5:archdischild-2019-317430. doi: 10.1136/archdischild-2019-317430.

Guleria S, Gamalero L, Cimaz R, Giani T. Artifactual Skin Lesions: A Trap for Rheumatologists. *J Clin Rheumatol.* 2019 Dec 3. doi: 10.1097/RHU.0000000000001219.

Marino A, Tirelli F, Giani T, Cimaz R. Periodic fever syndromes and the autoinflammatory diseases (AIDs). *J Transl Autoimmun.* 2019 Dec 17;3:100031. doi: 10.1016/j.jtauto.2019.100031.

Giani T, Gattinara M, Cimaz R. Ballet foot in a boy. *Int J Rheum Dis.* 2021 May;24(5):719-720. doi: 10.1111/1756-185X.14106.

Margheri F, Laurenzana A, Giani T, Maggi L, Cosmi L, Annunziato F, Cimaz R, Del Rosso M The protease systems and their pathogenic role in juvenile idiopathic arthritis. *Autoimmun Rev.* 2019 Aug;18(8):761-766. doi: 10.1016/j.autrev.2019.06.010.

Licciardi F, Giani T*, Baldini L, Favalli EG, Caporali R, Cimaz R.COVID-19 and what pediatric rheumatologists should know: a review from a highly affected country. *Pediatr Rheumatol Online J.* 2020 Apr 22;18(1):35. doi: 10.1186/s12969-020-00422-z. * corresponding author

Tirelli F, Marrani E, Giani T, Cimaz R. One year in review: Kawasaki disease. *Curr Opin Rheumatol.* 2020 Jan;32(1):15-20. doi: 10.1097/BOR.0000000000000671.

Cimaz R, Giani T, Caporali R. What is the real role of ultrasound in the management of juvenile idiopathic arthritis? *Ann Rheum Dis*. 2020 Apr;79(4):437-439. doi: 10.1136/annrheumdis-2019-216358.

Ferrara G, Giani T*, Caparello MC, Farella C, Gamalero L, Cimaz R. Anakinra for Treatment-Resistant Kawasaki Disease: Evidence from a Literature Review. *Paediatr Drugs*. 2020 Sep 3:1-8. doi: 10.1007/s40272-020-00421-3. * corresponding author

Maccora I, Marrani E, Ricci S, Azzari C, Simonini G, Cimaz R, Giani T. Common variable immunodeficiency presenting as sarcoidosis in a 9-year-old child. *Int J Rheum Dis*. 2020 Mar;23(3):448-453. doi: 10.1111/1756-185X.13775.

Marino A, De Souza M, Giani T, Cimaz R. Pharmacotherapy for juvenile spondyloarthritis: an overview of the available therapies. *Expert Opin Pharmacother*. 2020 Jul 29:1-8. doi: 10.1080/14656566.2020.1796970.

Giani T, Madera A, Cimaz R. Association of juvenile idiopathic arthritis and morphea: a case series. *Clin Rheumatol*. 2020 Apr;39(4):1341-1345. doi: 10.1007/s10067-019-04850-5.

Gamalero L, Belot A, Zajc Avramovic M, Giani T, Filocamo G, Guleria S, Ferrara G, Minoia F, Hofer M, Larbre JP, Aureal M, Toplak N, Avcin T, Chighizola CB, Cimaz R. Chronic non-bacterial osteomyelitis: a retrospective international study on clinical manifestations and response to treatment. *Clin Exp Rheumatol*. 2020 Aug 5.

Luzzati M, Simonini G, Filippeschi C, Giani T, Trapani S. SAPHO syndrome: the supposed trigger by isotretinoin, the efficacy of adalimumab and the specter of depressive disorder: a case report. *Ital J Pediatr*. 2020 Nov 13;46(1):169. doi: 10.1186/s13052-020-00933-1.

Giani T, Bernardini A, Basile M, Di Maurizo M, Perrone A, Renzo S, Filistrucchi V, Cimaz R, Lionetti P. Usefulness of magnetic resonance enterography in detecting signs of sacroiliitis in young patients with inflammatory bowel disease. *Pediatr Rheumatol Online J*. 2020 Jun 3;18(1):42. doi: 10.1186/s12969-020-00433-w.

Margheri F, Maggi L, Biagioni A, Chillà A, Laurenzana A, Bianchini F, Bani D, Capone M, Mazzoni A, Rossi MC, Liotta F, Cosmi L, Giani T, Cimaz R, Fibbi G, Annunziato F, Del Rosso M. Th17 lymphocyte-dependent degradation of joint cartilage by synovial fibroblasts in a humanized mouse model of arthritis and reversal by secukinumab. *Eur J Immunol*. 2020 Jul 20. doi: 10.1002/eji.202048773.

Giani T, Mauro A, Ferrara G, Cimaz R. Case Report: Infantile Ischemic Stroke and Antiphospholipid Antibodies, Description of Four Cases. *Front Pediatr*. 2020 Nov 24;8:596386. doi: 10.3389/fped.2020.596386.

Marino A, De Souza M, Giani T, Cimaz R. Pharmacotherapy for juvenile spondyloarthritis: an overview of the available therapies. *Expert Opin Pharmacother*. 2020 Dec;21(17):2161-2168. doi: 10.1080/14656566.2020.1796970.

Guleria S, Gamalero L, Cimaz R, Giani T. Artifactual Skin Lesions: A Trap for Rheumatologists. *J Clin Rheumatol*. 2021 Jan 1;27(1):e26-e27. doi: 10.1097/RHU.0000000000001219.

Marino A, Romano M, Giani T, Gaggiano C, Costi S, Singh R, Mehta JJ, Lieberman SM, Cimaz R. Childhood Sjogren's syndrome: An Italian case series and a literature review-based cohort. *Semin Arthritis Rheum*. 2021 Aug;51(4):903-910. doi: 10.1016/j.semarthrit.2020.11.004.

Romano M, Gerloni V, De Lucia O, Piskin D, Giani T, Gattinara M, Borghi MO, Bodio C, Mahler M, Meroni PL, Cimaz R. Serum calprotectin (S100A8/9), clinical and ultrasound assessment in patients with juvenile idiopathic arthritis. *Clin Exp Rheumatol*. 2021 Sep-Oct;39(5):1132-1140. doi: 10.55563/clinexprheumatol/5tckci.

Giani T, Smith EM, Al-Abadi E, Armon K, Bailey K, Ciurtin C, Davidson J, Gardner-Medwin J, Haslam K, Hawley DP, Leahy A, Leone V, McErlane F, Mewar D, Modgil G, Moots R, Pilkington C, Pregnolato F, Ramanan AV, Rangaraj S, Riley P, Sridhar A, Wilkinson N, Cimaz R, Beresford MW, Hedrich CM; UK JSLE Cohort Study. Neuropsychiatric involvement in juvenile-onset systemic lupus erythematosus: Data from the UK Juvenile-onset systemic lupus erythematosus cohort study. *Lupus*. 2021 Oct;30(12):1955-1965. doi: 10.1177/09612033211045050.

Gamalero L, Ferrara G, Giani T, Cimaz R. Acute Arthritis in Children: How to Discern between Septic and Non-Septic Arthritis? *Children (Basel)*. 2021 Oct 13;8(10):912. doi: 10.3390/children8100912.

Giani T, Koné-Paut I, Cimaz R, Galeotti C. Editorial: Pathogenesis, Clinical Findings, and Treatment Advances in Kawasaki Disease. *Front Pediatr*. 2021 Oct 25;9:781842. doi: 10.3389/fped.2021.781842.

Giani T, Matteoni V, Perrone A, Simonini G, Cimaz R. Whole-body MRI in pediatric undefined inflammatory conditions. *Pediatr Int*. 2021 Nov;63(11):1282-1288. doi: 10.1111/ped.14650.

Costi S, Giani T, Orsini F, Cimaz R. Drug Treatment of Low Bone Mass and Other Bone Conditions in Pediatric Patients. *Paediatr Drugs*. 2022 Mar;24(2):103-119. doi: 10.1007/s40272-021-00487-7.

Jelusic M, Sestan M, Giani T, Cimaz R. New Insights and Challenges Associated With IgA Vasculitis and IgA Vasculitis With Nephritis-Is It Time to Change the Paradigm of the Most Common Systemic Vasculitis in Childhood? *Front Pediatr*. 2022 Mar 15;10:853724. doi: 10.3389/fped.2022.853724.

Vitale A, Della Casa F, Lopalco G, Pereira RM, Ruscitti P, Giacomelli R, Ragab G, La Torre F, Bartoloni E, Del Giudice E, Lomater C, Emmi G, Govoni M, Maggio MC, Maier A, Makowska J, Ogunjimi B, Sfrikakis PP, Sfriso P, Gaggiano C, Iannone F, Dagostin MA, Di Cola I, Navarini L,

Ahmed Mahmoud AA, Cardinale F, Riccucci I, Paroli MP, Marucco EM, Mattioli I, Sota J, Abbruzzese A, Antonelli IPB, Cipriani P, Tufan A, Fabiani C, Ramadan MM, Cattalini M, Kardas RC, Sebastiani GD, Giardini HAM, Hernández-Rodríguez J, Mastrorilli V, Więsik-Szewczyk E, Frassi M, Caggiano V, Telesca S, Giordano HF, Guadalupi E, Giani T, Renieri A, Colella S, Cataldi G, Gentile M, Fabbiani A, Al-Maghlouth IA, Frediani B, Balistreri A, Rigante D, Cantarini L. Development and Implementation of the AIDA International Registry for Patients With Still's Disease. *Front Med (Lausanne)*. 2022 Apr 7;9:878797. doi: 10.3389/fmed.2022.878797.

Giani T, Cimaz R. Septic Arthritis and Related Conditions. *Children (Basel)*. 2022 May 19;9(5):751. doi: 10.3390/children9050751.

Della Casa F, Vitale A, Lopalco G, Ruscitti P, Ciccia F, Emmi G, Cattalini M, Wiesik-Szewczyk E, Maggio MC, Ogunjimi B, Sfrikakis PP, Tufan A, Al-Mayouf SM, Del Giudice E, Aragona E, La Torre F, Sota J, Colella S, Di Cola I, Iacono D, Mattioli I, Jahnz-Rózyk K, Joos R, Laskari K, Gaggiano C, Abbruzzese A, Cipriani P, Rozza G, AlSaleem A, Yildirim D, Tarsia M, Ragab G, Ricci F, Cardinale F, Korzeniowska M, Frassi M, Caggiano V, Saad MA, Pereira RM, Berlingiero V, Gentileschi S, Guerriero S, Giani T, Gelardi V, Iannone F, Giardini HAM, Almaghlouth IA, Kardas RC, Ait-Idir D, Frediani B, Balistreri A, Fabiani C, Rigante D, Cantarini L. Development and Implementation of the AIDA International Registry for Patients With Undifferentiated Systemic AutoInflammatory Diseases. *Front Med (Lausanne)*. 2022 Jun 10;9:908501. doi: 10.3389/fmed.2022.908501.

Vitale A, Caggiano V, Della Casa F, Hernández-Rodríguez J, Frassi M, Monti S, Tufan A, Telesca S, Conticini E, Ragab G, Lopalco G, Almaghlouth I, Pereira RMR, Yildirim D, Cattalini M, Marino A, Giani T, La Torre F, Ruscitti P, Aragona E, Wiesik-Szewczyk E, Del Giudice E, Sfrikakis PP, Govoni M, Emmi G, Maggio MC, Giacomelli R, Ciccia F, Conti G, Ait-Idir D, Lomater C, Sabato V, Piga M, Sahin A, Opris-Belinski D, Ionescu R, Bartoloni E, Franceschini F, Parronchi P, de Paulis A, Espinosa G, Maier A, Sebastiani GD, Insalaco A, Shahram F, Sfriso P, Minoia F, Alessio M, Makowska J, Hatemi G, Akkoç N, Li Gobbi F, Gidaro A, Olivieri AN, Al-Mayouf SM, Erten S, Gentileschi S, Vasi I, Tarsia M, Mahmoud AAA, Frediani B, Fares Alzahrani M, Laymouna AH, Ricci F, Cardinale F, Jahnz-Rózyk K, Tosi GM, Crisafulli F, Balistreri A, Dagostin MA, Ghanema M, Gaggiano C, Sota J, Di Cola I, Fabiani C, Giardini HAM, Renieri A, Fabbiani A, Carrer A, Bocchia M, Caroni F, Rigante D, Cantarini L. Development and Implementation of the AIDA International Registry for Patients With VEXAS Syndrome. *Front Med (Lausanne)*. 2022 Jul 11;9:926500. doi: 10.3389/fmed.2022.926500.

Sota J, Vitale A, Więsik-Szewczyk E, Frassi M, Lopalco G, Emmi G, Govoni M, de Paulis A, Marino A, Gidaro A, Monti S, Opris-Belinski D, Pereira RMR, Jahnz-Rózyk K, Gaggiano C, Crisafulli F, Iannone F, Mattioli I, Ruffilli F, Mormile I, Rybak K, Caggiano V, Airò P, Tufan A, Gentileschi S, Ragab G, Almaghlouth IA, Aboul-Fotouh Khalil A, Cattalini M, La Torre F, Tarsia M, Giardini HAM, Ali Saad M, Bocchia M, Caroni F, Giani T, Cinotti E, Ruscitti P, Rubegni P, Dagostin MA, Frediani B, Guler AA, Della Casa F, Maggio MC, Recke A, von Bubnoff D, Krause K, Balistreri A, Fabiani C, Rigante D, Cantarini L. Development and implementation of the AIDA international registry for patients with Schnitzler's syndrome. *Front Med (Lausanne)*. 2022 Jul 18;9:931189. doi: 10.3389/fmed.2022.931189.

Della Casa F, Vitale A, Cattalini M, La Torre F, Capozio G, Del Giudice E, Maggio MC, Conti G, Alessio M, Ogunjimi B, Ragab G, Emmi G, Aragona E, Giani T, Lopalco G, Parronchi P, Shahram F, Verrecchia E, Ricci F, Cardinale F, Di Noi S, Nuzzolese R, Lubrano R, Patroniti S, Naddei R, Sabato V, Hussein MA, Dotta L, Mastrorilli V, Gentileschi S, Tufan A, Caggiano V, Hegazy MT, Sota J,

Almaghlouth IA, Ibrahim A, Więsik-Szewczyk E, Ozkiziltas B, Grosso S, Frassi M, Tarsia M, Pereira RMR, Taymour M, Gaggiano C, Colella S, Fabiani C, Morrone M, Ruscitti P, Frediani B, Spedicato V, Giardini HAM, Balistreri A, Rigante D, Cantarini L. Development and implementation of the AIDA International Registry for patients with Periodic Fever, Aphthous stomatitis, Pharyngitis, and cervical Adenitis syndrome. *Front Pediatr*. 2022 Jul 22;10:930305. doi: 10.3389/fped.2022.930305.

Giani T, Cimaz R. Groove sign in a child. *Rheumatology (Oxford)*. 2022 Aug 3;61(8):e246. doi: 10.1093/rheumatology/keab940.

Gaggiano C, Vitale A, Tufan A, Ragab G, Aragona E, Wiesik-Szewczyk E, Ait-Idir D, Conti G, Iezzi L, Maggio MC, Cattalini M, Torre F, Lopalco G, Verrecchia E, de Paulis A, Sahin A, Insalaco A, Sfrikakis PP, Marino A, Frassi M, Ogunjimi B, Opris-Belinski D, Parronchi P, Emmi G, Shahram F, Ciccio F, Piga M, Hernández-Rodríguez J, Pereira RMR, Alessio M, Naddei R, Olivieri AN, Giudice ED, Sfriso P, Ruscitti P, Gobbi FL, Kucuk H, Sota J, Hussein MA, Malizia G, Jahnz-Rózyk K, Sari-Hamidou R, Romeo M, Ricci F, Cardinale F, Iannone F, Casa FD, Natale MF, Laskari K, Giani T, Franceschini F, Sabato V, Yildirim D, Caggiano V, Hegazy MT, Marzo RD, Kucharczyk A, Khellaf G, Tarsia M, Almaghlouth IA, Laymouna AH, Mastroilli V, Dotta L, Benacquista L, Grosso S, Crisafulli F, Parretti V, Giordano HF, Mahmoud AAA, Nuzzolese R, Musso M, Chighizola CB, Gentileschi S, Morrone M, Cola ID, Spedicato V, Giardini HAM, Vasi I, Renieri A, Fabbiani A, Mencarelli MA, Frediani B, Balistreri A, Tosi GM, Fabiani C, Lidar M, Rigante D, Cantarini L. The Autoinflammatory Diseases Alliance Registry of monogenic autoinflammatory diseases. *Front Med (Lausanne)*. 2022 Sep 9;9:980679. doi: 10.3389/fmed.2022.980679.

Pregolato F, Chighizola CB, Giani T, Costi S, Marino A, Cimaz R. Genetic Variants and Therapeutic Response to Anti-TNF- α Agents in Juvenile Idiopathic Arthritis: An Updated Systematic Review and Meta-analysis. *J Clin Rheumatol*. 2022 Oct 1;28(7):374-378. doi: 10.1097/RHU.0000000000001835.

Vitale A, Della Casa F, Ragab G, Almaghlouth IA, Lopalco G, Pereira RM, Guerriero S, Govoni M, Sfrikakis PP, Giacomelli R, Ciccio F, Monti S, Ruscitti P, Piga M, Lomater C, Tufan A, Opris-Belinski D, Emmi G, Hernández-Rodríguez J, Şahin A, Sebastiani GD, Bartoloni E, Akkoç N, Gündüz ÖS, Cattalini M, Conti G, Hatemi G, Maier A, Parronchi P, Del Giudice E, Erten S, Insalaco A, Li Gobbi F, Maggio MC, Shahram F, Caggiano V, Hegazy MT, Asfina KN, Morrone M, Prado LL, Dammacco R, Ruffilli F, Arida A, Navarini L, Pantano I, Cavagna L, Conforti A, Cauli A, Marucco EM, Kucuk H, Ionescu R, Mattioli I, Espinosa G, Araújo O, Karkas B, Canofari C, Sota J, Laymouna AH, Bedaiwi AA, Colella S, Giardini HAM, Albano V, Lo Monaco A, Fragoulis GE, Kardas RC, Berlingiero V, Hussein MA, Ricci F, La Torre F, Rigante D, Więsik-Szewczyk E, Frassi M, Gentileschi S, Tosi GM, Dagostin MA, Mahmoud AAA, Tarsia M, Alessio G, Cimaz R, Giani T, Gaggiano C, Iannone F, Cipriani P, Mourabi M, Spedicato V, Barneschi S, Aragona E, Balistreri A, Frediani B, Fabiani C, Cantarini L; Autoinflammatory Diseases Alliance (AIDA) Network. Development and implementation of the AIDA International Registry for patients with Behçet's disease. *Intern Emerg Med*. 2022 Oct;17(7):1977-1986. doi: 10.1007/s11739-022-03038-1.

Zekre F, Cimaz R, Paul M, Giani T, Waeckel L, Berger AE, Stephan JL, Normand M, Paul S, Marotte H. Increased Immunity against the Oral Germs *Porphyromonas gingivalis* and *Prevotella intermedia* in Different Categories of Juvenile Idiopathic Arthritis. *Biomedicines*. 2022 Oct 18;10(10):2613. doi: 10.3390/biomedicines10102613.

Acierno S, Angrisani F, Marino A, Caporali RF, Cimaz R, Giani T. Canakinumab treatment in a young girl with refractory chronic recurrent multifocal osteomyelitis associated with pyoderma gangrenosum. *Int J Rheum Dis.* 2022 Nov;25(11):1333-1338. doi: 10.1111/1756-185X.14425.

De Lucia O, Giani T, Caporali R, Cimaz R. Ultrasound versus physical examination in predicting disease flare in children with juvenile idiopathic arthritis: a systematic literature review and qualitative synthesis. *Med Ultrason.* 2022 Dec 21;24(4):473-478. doi: 10.11152/mu-3303.

Gamalero L, Giani T, Ferrara G, Cimaz R. Autoinflammatory diseases with Kawasaki-like onset: A case series. *Pediatr Int.* 2023 Jan-Dec;65(1):e15410. doi: 10.1111/ped.15410.

Mauro A, Giani T, Di Mari C, Sandini M, Talenti A, Ansuini V, Biondi L, Di Nardo G, Bernardo L. Gastrointestinal Involvement in Children with Systemic Lupus Erythematosus. *Children (Basel).* 2023 Feb 6;10(2):309. doi: 10.3390/children10020309.

Kifer N, Bulimbasic S, Sestan M, Held M, Kifer D, Srsen S, Gudelj Gracanin A, Heshin-Bekenstein M, Giani T, Cimaz R, Gagro A, Frković M, Coric M, Jelusic M. Semiquantitative classification (SQC) and Oxford classifications predict poor renal outcome better than The International Study of Kidney Disease in Children (ISKDC) and Haas in patients with IgAV nephritis: a multicenter study. *J Nephrol.* 2023 Mar;36(2):441-449. doi: 10.1007/s40620-022-01509-4.

Giani T, Luppino AF, Ferrara G. Treatment Options in Pediatric Behçet's Disease. *Paediatr Drugs.* 2023 Mar;25(2):165-191. doi: 10.1007/s40272-022-00548-5.

Vanni A, Mazzoni A, Semeraro R, Capone M, Maschmeyer P, Lamacchia G, Salvati L, Carnasciali A, Farahvachi P, Giani T, Simonini G, Filocamo G, Romano M, Liotta F, Mashreghi MF, Cosmi L, Cimaz R, Magi A, Maggi L, Annunziato F. Clonally expanded PD-1-expressing T cells are enriched in synovial fluid of juvenile idiopathic arthritis patients. *Eur J Immunol.* 2023 Jul;53(7):e2250162. doi: 10.1002/eji.202250162.

Sestan M, Kifer N, Sozeri B, Demir F, Ulu K, Silva CA, Campos RT, Batu ED, Koker O, Sapina M, Srsen S, Held M, Gagro A, Fonseca AR, Rodrigues M, Rigante D, Filocamo G, Baldo F, Heshin-Bekenstein M, Giani T, Kataja J, Frkovic M, Ruperto N, Ozen S, Jelusic M; Vasculitis Working Party of the Pediatric Rheumatology European Society (PReS). Clinical features, treatment and outcome of pediatric patients with severe cutaneous manifestations in IgA vasculitis: Multicenter international study. *Semin Arthritis Rheum.* 2023 Aug;61:152209. doi: 10.1016/j.semarthrit.2023.152209.

Mapelli C, Miserocchi E, Nassisi M, Beretta GB, Marelli L, Leone G, Marino A, Chighizola C, Cincinelli G, Giani T, Nucci P, Viola F, Filocamo G, Minoia F. Predictors of lack of response to methotrexate in juvenile idiopathic arthritis associated uveitis. *Rheumatology (Oxford).* 2024 Feb 8;keae079. doi: 10.1093/rheumatology/keae079.

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE ITALIANE

Giani T, Falcini F. L'artrite transitoria dell'anca. Area pediatrica 2007;7: 33-39.

Giani T, Simonini G, Vannucci G, Moretti D, Pagnini I, Marrani E, Calabrai GB, Cimaz R. La sindrome di Kawasaki nel 2013: casi clinici e novità. Medico e Bambino. 2013;32:359-366 .

Giani T, Capirchio L, Simonini G, Cimaz R. Osteomielite cronica ricorrente in età pediatrica. Quaderni acp 2016;2:70-73

M. Giovannini, M. Luzzati, G. Ferrara, T. Giani, G. Simonini, R. Cimaz. Sarcoidosi pediatrica: esiste davvero? Medico e Bambino 2017;36:119-122

C Rubino, T Giani, G Simonini, R Cimaz, P Lionetti. La malattia di Behçet a localizzazione gastrointestinale: caratteristiche e diagnosi differenziale con la malattia di Crohn. Giorn Gastr Epatol Nutr Ped 2017;IX:21-27; doi: 10.19208/2282-2453-145.

Stinco M, Giani T, Maccora I, Simonini G, Cimaz R. Emorragia e trombosi , le due facce del Lupus Eritematoso Sistemico. Medico e Bambino 2019, dicembre;38:628-630.

Angrisani F, Acierio S, Marino A, Chighinzola C, Caporali R, Giani T, Cimaz R. Pioderma gangrenoso. Medico e Bambino 2022;41(10):627-631 DOI: <https://doi.org/10.53126/MEB41627>

Contributo al manuale di “Terapia Pediatrica essenziale”, Idelson-Gnocchi, Maggio 2019

Dichiaro che quanto riportato nel presente *curriculum* corrisponde a verità ai sensi del D.P.R. 445/2000.

Firenze, 13/10/2024

Teresa Giani