

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di valutazione per la chiamata a professore di II fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/D3 - Malattie del Sangue, Oncologia e Reumatologia (settore scientifico-disciplinare MED/16 - Reumatologia) presso il Dipartimento di SCIENZE CLINICHE E DI COMUNITÀ, Codice concorso 4208

Francesca Anna Ingegnoli

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	INGEGNOLI
NOME	FRANCESCA ANNA
DATA DI NASCITA	09 MAGGIO 1971

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

06/04/2017	Abilitazione Scientifica Nazionale di Fascia II per Settore scientifico-disciplinare MED/16 Reumatologia, settore concorsuale 06/D3 (art. 16, comma 1, Legge 240/10).
08/2013	Observership presso la clinica multidisciplinare di reumatologia/dermatologia dell'Università di Stanford (USA).
Dal 2005 -	Ricercatore Universitario settore scientifico-disciplinare MED/16, presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità dell'Università degli Studi di Milano.
01/2005	Dottore di Ricerca in Reumatologia Sperimentale presso l'Università degli Studi di Siena. Votazione 70/70 e lode.
11/2001	Diploma di Specializzazione in Reumatologia presso l'Università degli Studi di Milano. Votazione 70/70 e lode
11/1999 -12/2000	Research Fellow in the Arthritis Research Campaign laboratory presso il Dipartimento di Reumatologia del Guy's Hospital di Londra (Regno Unito).
03/1998 -10/1999	Attività di ricerca presso il Laboratorio di Immunologia dell'Università degli Studi di Milano, Direttore: Prof Mario Clerici.
10/1996	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano. Votazione 110/110.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Corsi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

- Dall'A.A. 2005/2006 ad oggi copertura di insegnamenti del SSD MED/16 afferenti all'offerta didattica del Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità dell'Università degli Studi di Milano:
 - Titolare dell'insegnamento di Reumatologia (SSD MED/16) nel corso di Semeiotica e Patologia degli Apparati II per il Polo Centrale (Polo San Donato e San Giuseppe).
 - Attività professionalizzanti di clinica reumatologica (SSD MED/16) nel corso di Semeiotica e Patologia degli Apparati II per il Polo Centrale.
 - Partecipazione alla Commissione degli esami di profitto del corso di Semeiotica e Patologia degli Apparati II per il Polo Centrale.
 - 11 corsi elettivi nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.
 - Attività di correlatore a 7 tesi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.

Corsi di Laurea nelle Professioni Sanitarie

- Dall'A.A. 2015/2016 ad oggi corso elettivo (SSD MED/16) nel Corso di Laurea di Ostetricia sezione di Mantova afferente all'offerta didattica del Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità dell'Università degli Studi di Milano.
- AA 2008/2009 affidamento dell'Insegnamento di Reumatologia nel Corso di Laurea per Tecnici Ortopedici dell'Università degli Studi di Milano.
- Dall'A.A. 2006/2007 ad oggi copertura di insegnamenti del SSD MED/16:
 - Titolare dell'insegnamento di Reumatologia parte della Clinica Neuro-Motoria nel Corso di Laurea di Fisioterapia (Polo San Carlo, San Paolo, Don Gnocchi) dell'Università degli Studi di Milano.
 - Corso elettivo nel Corso di Laurea di Fisioterapia dell'Università degli Studi di Milano.
 - Partecipazione alla Commissione degli esami di profitto del corso di Clinica Neuro-Motoria.
 - Attività di relatore a 4 tesi d nel Corso di Laurea di Fisioterapia.

Corsi di Scuola di Specializzazione

- Dall'A.A. 2006/2007 a oggi parte del consiglio della scuola di specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Università degli Studi di Milano.
- Dall'A.A. 2005/2007 a oggi copertura di insegnamenti del SSD MED/16:
 - Titolare dell'insegnamento di Reumatologia (SSD MED/16) nella scuola di specializzazione in Reumatologia dell'Università degli Studi di Milano.
 - Partecipazione alla Commissione degli esami di profitto.
 - Attività di correlatore a 6 tesi di specializzazione in Reumatologia.

Altri incarichi didattici

- | | |
|------------|---|
| Dal 2019 - | Parte del corpo docente del corso online "Capillaroscopy and Microcirculation on RMDs" (6 moduli) dell'EULAR (European League Against Rheumatism) School of Rheumatology. |
| Dal 2015 - | Docente ai corsi annuali di capillaroscopia del congresso EULAR. |
| Dal 2010 - | Docente ai corsi EULAR biennali di capillaroscopia. |
| Dal 2009 - | Docente ai corsi nazionali di capillaroscopia presso l'Università di Iesi. |
| Dal 2007 - | Docente ai corsi nazionali di capillaroscopia del congresso della Società Italiana di Reumatologia. |

Dal 2005 al 2009 Docente al corso residenziale teorico-pratico di capillaroscopia presso l'ASST Pini-CTO (nove edizioni).

ATTIVITÀ CLINICO-ASSISTENZIALI

- Dal 02/2005 attribuzione di funzioni assistenziali come Dirigente Medico presso la U.O.C. di Reumatologia Clinica dell'ASST Pini-CTO di Milano. Gestione di pazienti reumatologici in regime di ricovero e ambulatoriale.

Attività di gestione dei pazienti reumatologici in regime di ricovero e ambulatoriale. Gestione dei pazienti con sindrome sclerodermiche in terapia con prostanoidi in regime di DH. Attività di consulenze reumatologiche all'interno dell'Istituto. Copertura di turni di guardia diurna e notturna interdivisionale.

- 1997 abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

Dal 2017 -	Membro della commissione paritetica del CdL Fisioterapia.
05/2016	Membro della Commissione di valutazione di un Master in Medicina presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Ghent (Belgio).
Dal 06/2015 -	Referente del network internazionale di imaging EULAR di per la ricerca e l'insegnamento e della capillaroscopia presso l'ASST Pini di Milano.
Dal 05/2015 -	Responsabile dell'aggiornamento della Outcome Measure Library (OML) online di EULAR sulla sclerosi sistemica.
Dal 01/2015 -	Referente per il gruppo lavoro del network regionale con funzioni di coordinamento operativo e di condivisione di strategie comuni per la prevenzione, la sorveglianza, la diagnosi, la terapia delle malattie rare presso l'ASST Pini di Milano.
2014-2016	Membro del Comitato Scientifico del Centro Universitario di Studi e Ricerche in Traumatologia dello Sport dell'Università degli Studi di Milano.
2006-2014	Membro del gruppo di lavoro del network regionale con funzioni di coordinamento operativo e di condivisione di strategie comuni per la prevenzione, la sorveglianza, la diagnosi, la terapia delle malattie rare.
2006-2010	Membro della delegazione per i rapporti internazionali della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano.

Organizzazione in qualità di responsabile scientifico di convegni/simposi

- 2016 organizzazione in qualità di responsabile scientifico del corso ECM "Women's issues in immune-mediated inflammatory diseases" .
- 2015 organizzazione in qualità di responsabile scientifico del corso ECM: "Ecografia e artrite reumatoide recenti acquisizioni".
- 2015 organizzazione del Symposium on "Non-invasive imaging techniques (in addition to LDF) to assess novel aspects of Microcirculation" al Meeting dell'European Society for Microcirculation (ESM) e European Vascular Biology Organisation (EVBO).
- 2014 organizzazione del Corso "Hands On in Capillaroscopia" durante il "51° Congresso Nazionale SIR e 17° Congresso Nazionale CROI.
- 2005-2009 organizzazione in qualità di responsabile scientifico del corso residenziale teorico-pratico di capillaroscopia (nove edizioni).

ATTIVITÀ DI RICERCA

Principal investigator di progetti internazionali

- 2019 Studio internazionale: "Targeting the SHP-2 phosphatase in human rheumatoid arthritis fibroblast-like synoviocytes: an innovative therapeutic option". Ricerca Finalizzata, Ministero della Salute (RF-2018-12365439).
- 2018 Studio multicentrico internazionale: "Expert consensus on minimum reporting standards for nailfold capillaroscopy in clinical research" (codice SG_MC/RD14) affidato dall'EULAR study group on microcirculation in rheumatic diseases.
- 2015 Studio multicentrico internazionale: "An Observational Multicenter International Case-control Study for the Assessment of Nailfold Capillary Abnormalities in Patients With Systemic Lupus Erythematosus" (codice SG_MC/RD4; identificativo clinicaltrials.gov NCT02801812) affidato dall'EULAR study group on microcirculation in rheumatic diseases.
- 2015 Studio multicentrico internazionale: "Survey on non-invasive techniques to assess the microcirculation in patients with Raynaud's phenomenon (SUNSHINE survey)" (codice SG_MC/RD3) affidato dall'EULAR study group on microcirculation in rheumatic diseases.
- 2015 Studio internazionale che prevede una revisione della letteratura e aggiornamento della library online sulla sclerosi sistemica: "Systematic review of systemic sclerosis-specific instruments for the EULAR Outcome Measures Library: An evolutionary database model of validated patient-reported outcomes" affidato da EULAR Outcome Measure Library (OML).
- 2013 Studio multicentrico internazionale: "Nailfold capillaroscopy in patients with juvenile-onset systemic sclerosis: data analysis from the EULAR Scleroderma Trial And Research group (EUSTAR) database" (codice CP43) affidato dall'EULAR Scleroderma Trial And Research group.
- 2010 Studio multicentrico internazionale: "Prevalence and clinical associations of capillaroscopic scleroderma patterns in the European League Against Rheumatism (EULAR) Scleroderma Trial And Research group (EUSTAR) database of patients with systemic sclerosis" (codice CP11) affidato dall'EULAR Scleroderma Trial And Research group.

Principal investigator di progetti nazionali

- 2019 Progetto esplorativo sull'importanza e sulle aspettative della ricerca clinica nelle malattie reumatiche in collaborazione con ALOMAR (Associazione Lombarda malati Reumatici).
- 2018 Studio pilota sull'esposizione individuale all'inquinamento dell'aria, vescicole extracellulari e microbiota nasale nelle malattie reumatiche.
- 2018 Studio del ruolo dell'esposizione individuale all'inquinamento dell'aria sull'attività di malattia nell'artrite reumatoide.
- 2017 Studio sulla validazione della versione italiana del questionario RA-FQ per identificare e quantificare la riattivazione di malattia nei pazienti con artrite reumatoide.
- 2017 Studio osservazionale prospettico sulla correlazione tra dieta e attività di malattia nell'artrite reumatoide.
- 2008 Studio sull'impatto diagnostico e prognostico degli autoanticorpi e della capillaroscopia periungueale nello screening del fenomeno di Raynaud.
- 2007 Studio del coinvolgimento muscoloscheletrico in pazienti affetti da Sclerosi Sistemica: correlazione tra il danno anatomico valutato strumentalmente e il danno funzionale.
- 2006 Studio sul valore prognostico dei parametri capillaroscopici nei pazienti con fenomeno di Raynaud.
- 2001 Studio sul ruolo diagnostico e patogenetico degli anticorpi anticromatina nei reumatismi cronici dell'età pediatrica.

Partecipazione a progetti multicentrici internazionali e nazionali

- 2019 Consensus on the standardisation of nailfold capillaroscopy for the assessment of patients with Raynaud's phenomenon and systemic sclerosis. In collaborazione con EULAR Study Group on Microcirculation in Rheumatic Diseases.
- 2019 Definitions of organ system involvement in systemic sclerosis. In collaborazione con SCTC Organ System Involvement Working Group.
- 2018 Critical Outcomes in Longitudinal Observational Studies and Registries: an OMERACT Special Interest Group Study. In collaborazione con OMERACT.
- 2018 Consensus sulle ulcere digitali. Digital Ulcer - Società Italiana Reumatologia.
- 2018 Nailfold video capillaroscopy as a useful diagnostic tool in systemic vasculitis. In collaborazione con Rheumatology Unit, Haifa, Israel.
- 2017 Anti-PM/Scl antibodies in Systemic Sclerosis: evaluation of the association with malignancies (CP79). In collaborazione con EUSTAR.
- 2017 Prevalence, phenotype and outcomes of SSc patients with PBC: a EUSTAR controlled study. In collaborazione con EUSTAR.
- 2017 Capillaroscopia periungueale nelle malattie reumatiche infantili e in bambini sani. In collaborazione con EULAR Study Group on Microcirculation in Rheumatic Diseases.
- 2017 Develop a damage and an activity index for juvenile systemic sclerosis. In collaborazione con gruppo di studio internazionale.
- 2017 DUCAS: un nuovo indice per la valutazione e monitoraggio delle ulcere digitali nei pazienti con sclerosi sistemica. In collaborazione con EUSTAR.
- 2016 Utilization of Computer-Aided Lung Informatics for Pathology Evaluation and Rating (CALIPER) software in High-Resolution Computed Tomography for the assessment of the effects of cyclophosphamide pulses followed by mycophenolate mofetil in scleroderma interstitial lung disease. In collaborazione con Division of Radiology, Mayo Clinic Rochester, Minnesota, USA.
- 2016 Development of a patient-reported outcome instrument to assess Raynaud's phenomenon in systemic sclerosis. In collaborazione con SCTC vascular working group.
- 2016 Progetto SPRING - Systemic sclerosis Progression INvestiGation. Società Italiana di Reumatologia.
- 2016 Safety and efficacy of intravenous versus oral cyclophosphamide in the treatment of systemic sclerosis related ILD and skin involvement (CP71). In collaborazione con EUSTAR.
- 2016 Investigating the role of the SSc-related research tools, i.e. nailfold videocapillaroscopy (NVC), SSc specific antibodies, and baseline clinical characteristics as biomarkers to predict the occurrence of novel severe organ involvement in SSc. In collaborazione con EUSTAR.

Finanziamenti

- 2019 Targeting the SHP-2 phosphatase in human rheumatoid arthritis fibroblast-like synoviocytes: an innovative therapeutic option. Ricerca Finalizzata, Ministero della Salute (RF-2018-12365439). Finanziamento: 418.888,89€.
- 2014 Impiego del trapianto autologo di tessuto adiposo nel trattamento delle ulcere croniche degli arti inferiori nei pazienti con sclerosi sistemica. Finanziamento del Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità dell'Università degli Studi di Milano.
- 2008 Impatto diagnostico e prognostico degli autoanticorpi e della capillaroscopia periungueale nello screening di massa del fenomeno di Raynaud. Programma dell'Università per la Ricerca.
- 2007 Studio del coinvolgimento muscoloscheletrico in pazienti affetti da Sclerosi Sistemica: correlazione tra il danno anatomico valutato strumentalmente e il danno funzionale. Fondo Interno per la Ricerca Scientifica e Tecnologica.
- 2001 Anticorpi anticromatina: ruolo diagnostico e patogenetico nei reumatismi cronici dell'età pediatrica. "Fondo Giovani Ricercatori" dell'Università degli Studi di Milano.

Partecipazione a gruppi ricerca scientifica

- Dal 2016 - Gruppo di ricerca OMERACT (Outcome Measures in Rheumatology) network internazionale impegnato nello sviluppo e validazione delle misure di outcome nel campo della reumatologia, con particolare interesse ai "contextual factors" e "critical outcomes in longitudinal observation studies".
- Dal 2015 - Gruppo di ricerca "American and European NETwork of Antisynthetase Syndrome (AENEAS)".
- Dal 2015 - Gruppo di ricerca "Scleroderma Clinical Trials Consortium (SCTC)" network internazionale nel campo della ricerca sulla sclerosi sistemica. In particolare, parte dello "steering committee" del gruppo di lavoro sull'interessamento vascolare con il progetto di sviluppare un Patient Reported Outcome per valutare il fenomeno di Raynaud.
- Dal 2015 - Gruppo "EULAR (European League Against Rheumatism) Outcome Measure Library (OML)" con funzioni di responsabile per la parte sulla sclerosi sistemica.
- Dal 2015 - Gruppo di ricerca internazionale: "International Multicentric PROspective Study on PREgnancy in Systemic Sclerosis (IMPRESS)".
- Dal 2014 - Gruppo di ricerca internazionale: "EULAR (European League Against Rheumatism) Study Group on Microcirculation in Rheumatic Diseases". Referente per gli studi sul lupus eritematoso sistemico e sulla reumatologia pediatrica.
- Dal 2014 - Comitato consultivo del gruppo di ricerca della Società Italiana di Reumatologia per il progetto strategico nazionale: "SPRING - Systemic sclerosis Progression INvestiGation".
- Dal 2008 - Gruppo di ricerca internazionale: "EULAR (European League Against Rheumatism) Scleroderma Trials and Research Group (EUSTAR)" network internazionale nel campo della sclerosi sistemica.

Partecipazione all'editorial board di riviste scientifiche

- dal 2016 a oggi parte del comitato editoriale della rivista "Case Reports in Medicine" Hindawi Publishing Corporation.
- dal 2015 a oggi parte del comitato editoriale della rivista ufficiale della Società Italiana di Reumatologia: "Reumatismo" PAGEPress.

Attività di referee per riviste scientifiche

- Clinical Rheumatology, Arthritis & Rheumatology, Rheumatology, Arthritis Care & Research, Microvascular Research, Reumatismo, Arthritis Research & Therapy, PLOS one
- dal 2015 a oggi membro del comitato per la selezione degli abstract per il congresso annuale dell'European League Against Rheumatism (EULAR).
- Dal 2013 membro del comitato scientifico per la selezione degli abstract per il congresso annuale della Società Italiana di Reumatologia.

Iscrizione a società scientifiche nazionali e internazionali

- dal 2016 membro dell'European Society for Microcirculation.
- dal 2013 membro della Società Italiana di Emoreologia Clinica e Microcircolazione.
- dal 2007 membro di UNIREUMA.
- dal 2000 membro della Società Italiana di Reumatologia (SIR).

Premi

07-2009	Premio Paolo Manganelli conferito dalla Società Italiana di Reumatologia (SIR) per lo specialista Reumatologo italiano titolare come primo Autore della più significativa Ricerca Scientifica di interesse reumatologico edita su rivista con Impact Factor
10-2003	Premio dell'Associazione Amici dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini per la ricerca sulle malattie dell'apparato locomotore e del tessuto connettivo per un progetto di ricerca dal titolo: "Ipertensione polmonare in corso di Sclerosi Sistemica: monitoraggio e valutazione clinica dell'efficacia del trattamento con un antagonista dell'endotelina".
11-2002	Premio per il contributo scientifico al congresso XXXIX della Società Italiana di Reumatologia (SIR) con lo studio intitolato: "Anticorpi anti-cromatina in pazienti con artrite idiopatica giovanile".
11-2002	Premio della Società Italiana di Reumatologia (SIR) 2002 per un progetto di ricerca dal titolo: "Cellule endoteliali circolanti in pazienti affetti da lupus eritematoso sistemico: un nuovo marker di danno vascolare?".
11-2001	Premio per il contributo scientifico al congresso XXXVIII della Società Italiana di Reumatologia (SIR) con lo studio intitolato: "Artrite reumatoide e leucemia LGL (Large Granular Lymphocytes): descrizione di un caso clinico".
04-2001	Premio ALOMAR (Associazione Lombarda Malati Reumatici) per la ricerca scientifica con un progetto dal titolo: "Anticorpi anticromatina: ruolo diagnostico e patogenetico nella connettiviti dell'età pediatrica".
11-2000	Premio per il contributo scientifico al congresso XXXVII della Società Italiana di Reumatologia (SIR) con lo studio intitolato: "Importanza dell'SDF-1 nella regolazione della migrazione cellulare nella membrana sinoviale reumatoide".
11-2000	Premio per il contributo scientifico al congresso XXXVII della Società Italiana di Reumatologia (SIR) con lo studio intitolato: "Ruolo della lipocortina-1 nell'inibire la migrazione cellulare nella membrana sinoviale reumatoide".

Relatore su invito a congressi nazionali

- XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia. X Giornate Ortopedico-Reumatologiche dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini. IV Congresso Nazionale di Reumatologia Pediatrica. 2000
- Corso teorico pratico di "Imaging nelle malattie del tessuto muscolo scheletrico e del connettivo" 3 edizioni 2004 (3 edizioni)
- Corso residenziale. Grandangolo in Reumatologia. Terapie innovative nel trattamento delle malattie reumatiche. 2004
- Corso residenziale teorico-pratico di capillaroscopia. Istituto Ortopedico Gaetano Pini, Milano 2005 (4 edizioni)
- Corso teorico-pratico sulla valutazione e sulla programmazione terapeutica del paziente con sclerodermia. 2005 (3 edizioni)
- I FANS e la donna: come prevenire e curare le patologie infiammatorie più diffuse legate all'universo femminile. 2005 (5 edizioni)
- Corso residenziale. Grandangolo in Reumatologia. Terapie innovative nel trattamento delle malattie reumatiche. 2005
- Le connettiviti: quando sospettarle, come diagnosticarle e come trattarle. 2005
- XLII Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia. 2005
- FANS e apparato gastroenterico. 2006
- FARE: fermare l'artrite reumatoide. 2006
- Corso residenziale teorico-pratico di capillaroscopia. Istituto Ortopedico Gaetano Pini. 2006 (3 edizioni)
- Diagnosticare le malattie rare in reumatologia. 2007
- Corso residenziale avanzato di tecniche strumentali per lo studio dell'ambiente articolare nei reumatismi infiammatori. Istituto Ortopedico Gaetano Pini. 2007
- XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia. 2007
- Dalla clinica alla diagnosi delle malattie autoimmuni ed allergiche. Cosa fare in questi pazienti? 2007
- Recenti progressi in tema di fisiopatologia, diagnosi e terapia delle affezioni del sistema muscolo-scheletrico XII Giornate Ortopedico-Reumatologiche dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini. Milano 2007
- Grandangolo in Reumatologia. Terapie innovative nel trattamento delle malattie reumatiche. 2008
- Approccio locale alle patologie osteoarticolari. 2009
- La sclerosi sistemica e le sue complicanze. 2009
- 11° corso nazionale di capillaroscopia di lesi. 2009
- Anziani e malattie reumatiche: Nuovi orientamenti diagnostici e terapeutici. 2009
- Corso residenziale teorico-pratico di capillaroscopia. Istituto Ortopedico Gaetano Pini, Milano. 2009
- Corso residenziale "Gravidanza nelle malattie autoimmuni". 2010
- 12° corso nazionale di capillaroscopia di lesi. 2010
- Farmacogenomica per la terapia personalizzata: dal laboratorio alla clinica. 2010
- Corso Interattivo sull'impiego dei biologici in reumatologia. 2010
- L'appropriatezza prescrittiva nella gotta. 2011
- XLVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia. 2011
- Diagnostica di laboratorio delle malattie autoimmuni. 2012
- XLIX congresso nazionale della Società Italiana di Reumatologia. 2012
- 13° corso nazionale di capillaroscopia di lesi. 2012

- Meet the expert: reumatologia. 2013
- 14° corso nazionale di capillaroscopia di lesi. 2013
- Hands on in capillaroscopia-50° Congresso Nazionale SIR 2013
- Hot topics in rheumatic disease: the real life. 2014
- Hands on in capillaroscopia-51° Congresso Nazionale SIR 2014
- Ecografia e artrite reumatoide recenti acquisizioni. 2015
- Imaging in rheumatic diseases: present and future tools. 2016
- Women's issues in immune-mediated inflammatory diseases. 2016
- Hands on in capillaroscopia- Congresso Nazionale SIR 2016
- Corso di capillaroscopia di lesi. 2017
- X Congresso Nazionale di Immunopatologia cutanea. 2017 Milano
- Il trattamento dell'artrosi di ginocchio. 2018 Milano
- Reumatologia in Campania, comunicare oggi. 2018 Napoli
- Hands on in capillaroscopia- Congresso Nazionale SIR 2018
- Reumatologia in Campania, comunicare oggi. 2019 Napoli

Relatore su invito congressi internazionali

- 10th European Pediatric Rheumatology Congress. Minicourse of Videocapillaroscopy. Stresa 2003
- 1st European Expert Meeting on the Rehabilitation of Scleroderma. 2008
- 15th European Ligand Assay Society annual meeting. 2009
- 4th EULAR course on basic and advanced capillaroscopy in rheumatic diseases. 2010
- Excellence in capillaroscopy an interactive course. 2011
- American College of Rheumatology Annual Meeting Study Group on Microcirculation. 2011
- 5th EULAR course on capillaroscopy in rheumatic diseases. 2012
- 6th EULAR course on capillaroscopy in rheumatic diseases. 2014
- Bookmarks in Rheumatology. 2014
- Symposium on Non-invasive imaging techniques (in addition to LDF) to assess novel aspects of Microcirculation at Meeting of the European Society for Microcirculation (ESM) and the European Vascular Biology Organisation (EVBO). 2015
- Osteorheumatology International congress. 2015
- EULAR meeting, course of capillaroscopy. 2016
- Osteorheumatology International congress 2016.
- Congresso annuale della Società Tedesca di Reumatologia. 2016
- 7th EULAR course on capillaroscopy in rheumatic diseases. 2016
- EULAR meeting, course of capillaroscopy. 2017
- Osteorheumatology International congress. 2017
- 8th EULAR course on capillaroscopy in rheumatic diseases. 2018
- EULAR meeting, course of capillaroscopy. 2019

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Scopus h-index: 26, numero di citazioni: 2117.

PubMed, numero di pubblicazioni: 106

Elenco pubblicazioni su riviste internazionali

- 1) Blades MC, **Ingegnoli F**, Wheller SK, et al. Stromal Cell Derived Factor-1 (CXCL12) induces monocyte migration into human synovium transplanted onto SCID mice. *Arthritis Rheum* 2002; 46(3): 824-836.
- 2) Blades MC, Manzo A, **Ingegnoli F**, et al. Stromal Cell Derived Factor-1 (CXCL12) induces cell migration into lymph nodes transplanted into SCID mice. A new model to investigate lymphocyte migration to lymphoid tissues. *J Immunol* 2002; 168(9): 4308-4317.
- 3) Perretti M, **Ingegnoli F**, Wheller SK, et al. Annexin 1 Modulates Monocyte-Endothelial Cell Interaction In Vitro and Cell Migration In Vivo in the Human SCID Mouse Transplantation Model. *J Immunol* 2002; 169 (4): 2085-92.
- 4) De Benedetti F, Pignatti P, Biffi M, Bono E, Wahid S, **Ingegnoli F**, et al. Increased Expression of a (1,3)-Fucosyltransferase-VII and P-Selectin Binding of Synovial Fluid T Cells in Juvenile Idiopathic Arthritis. *J Rheumatol* 2003; 30: 1611-5.
- 5) **Ingegnoli F**, Trabattoni D, Saresella M, et al. Distinct immune profiles characterize patients with diffuse or limited systemic sclerosis. *Clin Immunol* 2003; 108: 21-28.
- 6) Del Papa N, Colombo G, Fracchiolla N, Mazzeo Moronetti L, **Ingegnoli F**, et al. Circulating endothelial cells as a marker of ongoing vascular disease in systemic sclerosis. *Arthritis Rheum* 2004; 50(4): 1296-1304.
- 7) **Ingegnoli F**, Del Papa N, Comina DP, et al. Autoantibodies to chromatin: prevalence and clinical significance in juvenile rheumatoid arthritis. *Clin Exp Rheumatol* 2004; 22(4):499-501.
- 8) Bacciu A, Pasanisi E, Vincenti V, **Ingegnoli F**, et al. Paget's disease and cochlear implantation. *J Laryngol Otol* 2004; 118:810-813.
- 9) **Ingegnoli F**, Zeni S, Meani L, et al. Evaluation of nailfold videocapillaroscopic abnormalities in patients with systemic lupus erythematosus. *J Clin Rheumatol* 2005; 11(6):295-298.
- 10) **Ingegnoli F**, Zeni S, Gerloni V, Fantini F. Capillaroscopic observations in childhood rheumatic diseases and healthy controls. *Clin Exp Rheumatol* 2005; 23(6):905-911.
- 11) **Ingegnoli F**, Soldi A, Meani L, et al. Primary antiphospholipid syndrome associated with small aorta syndrome: a case report. *Lupus* 2006; 15(4):236-239.
- 12) Bacciu A, Bacciu S, Mercante G, **Ingegnoli F**, et al. Ear, nose and throat manifestations of Churg-Strauss syndrome. *Acta Oto-Laryngologica* 2006; 126:503-509.
- 13) **Ingegnoli F**, Galbiati V, Zeni S, et al. Use of antibodies recognizing cyclic citrullinated peptide in the differential diagnosis of joint involvement in systemic sclerosis. *Clin Rheumatol* 2007;26(4):510-14.
- 14) **Ingegnoli F**, Galbiati V, Bacciu A, et al. Bilateral vocal fold immobility in a patient with overlap syndrome rheumatoid arthritis/systemic sclerosis. *Clin Rheumatol* 2007;26(10):1765-7.
- 15) **Ingegnoli F**, Galbiati V, Boracchi P, et al. Reliability and validity of the Italian version of the hand functional disability scale in patients with systemic sclerosis. *Clin Rheumatol* 2007; 27(6):743-49.
- 16) **Ingegnoli F**, Boracchi P, Gualtierotti R, et al. Prognostic model based on nailfold capillaroscopy for identifying Raynaud's phenomenon patients at high risk of development of a scleroderma spectrum disorder. *Arthritis Rheum* 2008;58(7): 2174-82.
- 17) **Ingegnoli F**, Sciascera A, Galbiati V, et al. Bronchus-Associated Lymphoid Tissue lymphoma in a patient with primary Sjögren's syndrome. *Rheumatol Int* 2008; 29(2):207-9.
- 18) **Ingegnoli F**, Fantini F, Favalli EG, et al. Inflammatory and prothrombotic biomarkers in patients with Rheumatoid Arthritis: effects of Tumor Necrosis Factor Alpha blockade. *J Autoimmun* 2008;31(2):175-9.
- 19) **Ingegnoli F**, Sciascera A, D'Ingianna E, Fantini F. Systemic sclerosis, capillary leak syndrome and nasopharyngeal carcinoma: an unusual association or paraneoplastic manifestations? *Rheumatology* 2009;48(2):201-202.
- 20) **Ingegnoli F**, Gualtierotti R, Lubatti C, et al. Feasibility of different capillaroscopic measures for identifying

nailfold microvascular alterations. *Sem Arthritis Rheum* 2009;38(4):289-295.

- 21) Cugno M, **Ingegnoli F**, Gualtierotti R, Fantini F. Potential Effect Of Anti-Tumour Necrosis Factor-Alpha Treatment On Reducing The Cardiovascular Risk Related To Rheumatoid Arthritis. *Curr Vasc Pharmacol* 2010; 8(2):285-92.
- 22) **Ingegnoli F**, Boracchi P, Gualtierotti R, et al. Improving outcome prediction of systemic sclerosis from isolated Raynaud's phenomenon: role of autoantibodies and nailfold capillaroscopy. *Rheumatology* 2010;49(4):797-805.
- 23) **Ingegnoli F**, Boracchi P, Ambrogi F, et al. Hand impairment in systemic sclerosis: association of different hand indices with organ involvement. *Scand J Rheumatol* 2010;39(5):393-7.
- 24) **Ingegnoli F**, Fantini F, Griffini S, et al. Anti-tumor necrosis factor alpha therapy normalizes fibrinolysis impairment in patients with active rheumatoid arthritis. *Clin Exp Rheumatol* 2010;28(2):254-7.
- 25) **Ingegnoli F**, Boracchi P, Ambrogi F, Meroni PL. Comparative analysis of different specific indices of hand impairment in systemic sclerosis. *J Rheumatol* 2010;37(10):2192-3.
- 26) **Ingegnoli F**, Favalli EG, Meroni PL. Does polymorphysm of genes coding for pro-inflammatory mediators predict the clinical response to tnf alpha blocking agents? A review analysis of the literature. *Autoimmun Rev* 2011;10(8):460-3.
- 27) **Ingegnoli F**, Boracchi P, Soldi A, **Ingegnoli A**, Gualtierotti R, Galbiati V, Meroni PL. The role of ultrasonography in the assessment of skeletal hand involvement in systemic sclerosis. *J Med Ultrasound* 2011;19:141-142.
- 28) **Ingegnoli F**, Soldi A, Meroni PL. Power Doppler sonography and clinical monitoring for hyaluronic acid treatment of rhizarthrosis: a pilot study. *Journal Hand Microsurg* 2011;3(2):51-54.
- 29) Orbach H, Zandman-Goddard G, Boaz M, Agmon-Levin N, Amital H, Szekanecz Z, Szucs G, Rovensky J, Kiss E, Doria A, Ghirardello A, Gomez-Arbesu J, Stojanovich L, **Ingegnoli F**, et al. Prolactin and Autoimmunity: Hyperprolactinemia Correlates with Serositis and Anemia in SLE Patients. *Clin Rev Allergy Immunol* 2012;42(2):189-98.
- 30) **Ingegnoli F**, Lubatti C, Boracchi P, **Ingegnoli A**, Zeni S, Meroni PL. Interstitial lung disease outcomes by high-resolution computed tomography (HRCT) in Anti-Jo1 antibody-positive polymyositis patients: A single centre study and review of the literature. *Autoimmun Rev* 2012;11(5):335-40.
- 31) Chighizola C, Schioppo T, **Ingegnoli F**, Meroni PL. Potential effect of anti-inflammatory treatment on reducing the cardiovascular risk in rheumatoid arthritis. *Current Vascular Pharmacol* 2012;10(5):639-46
- 32) Lubatti C, Zeni S, **Ingegnoli F**. Combined pulmonary fibrosis and emphysema syndrome in systemic sclerosis. *Int J Rheum Dis* 2012;15(5):e122-3.
- 33) Schioppo T, Artusi C, Ciavarella T, **Ingegnoli F**, Murgo A, Zeni S, Chighizola C, Meroni PL. N-TproBNP as Biomarker in Systemic Sclerosis. *Clin Rev Allergy Immunol* 2012;43(3):292-301.
- 34) Zandman-Goddard G, Orbach H, Agmon-Levin N, Boaz M, Amital H, Szekanecz Z, Szucs G, Rovensky J, Kiss E, Corocher N, Doria A, Stojanovich L, **Ingegnoli F**, et al. Hyperferritinemia is Associated with Serologic Antiphospholipid Syndrome in SLE Patients. *Clin Rev Allergy Immunol* 2013;44(1):23-30.
- 35) **Ingegnoli F**, Cuomo G. Assessment of hand involvement in systemic sclerosis by ultrasonography: Comment on the article by Elhai et al. *Arthritis Care Res* 2013;65(6):1015-6.
- 36) **Ingegnoli F**. Capillaroscopy abnormalities in relation to disease activity in juvenile systemic lupus erythematosus. *Microvasc Res* 2013;87:92-4.
- 37) **Ingegnoli F**. Herrick A. Capillaroscopy in paediatrics. *Arthritis Care Res* 2013;65(9):1393-400.
- 38) Gualtierotti R, **Ingegnoli F**, Meroni PL. Pre-conceptional exposure to rituximab: comment on the article by Ojeda-Urbe et al. *Clin Rheumatol* 2013;32(5):727-8.
- 39) **Ingegnoli F**, Castelli R, Gualtierotti R. Rheumatoid factors: clinical applications. *Dis Markers* 2013;35(6):727-34.
- 40) **Ingegnoli F**, Gualtierotti R. A systematic overview on the use and relevance of capillaroscopy in systemic sclerosis. *Expert Rev Clin Immunol* 2013;9(11):1091-7.
- 41) **Ingegnoli F**, Gualtierotti R, Lubatti C, Bertolazzi C, Gutierrez M, Boracchi P, Fornili M, De Angelis R. Nailfold capillary patterns in healthy subjects: a real issue in capillaroscopy. *Microvasc Res* 2013;90:90-5.

- 42) **Ingegnoli F**, Ardoino I, Boracchi P, Cutolo M; EUSTAR co-authors. Nailfold capillaroscopy in systemic sclerosis: data from the EULAR scleroderma trials and research (EUSTAR) database. *Microvasc Res* 2013;89:122-8.
- 43) Gualtierotti R, **Ingegnoli F**. Rheumatoid Nodules Predating Seroconversion and rheumatoid Arthritis: An Uncommon Case Report. *Journal of Clinical & Cellular Immunology* 2013: 4.
- 44) Ronda N, Favari E, Borghi MO, **Ingegnoli F**, et al. Impaired serum cholesterol efflux capacity in rheumatoid arthritis and systemic lupus erythematosus. *Ann Rheum Dis* 2014;73(3):609-15.
- 45) **Ingegnoli F**, Turlaki A, Gualtierotti R. Tocilizumab monotherapy in a patient with rheumatoid arthritis and iatrogenic Kaposi sarcoma. *Clin Drug Investig* 2014;34(2):159-61.
- 46) **Ingegnoli F**, Turlaki A, Gualtierotti R. Authors' reply to Verdelli et al.: there is no knowledge without experience. *Clin Drug Investig* 2014;34(6):439.
- 47) **Ingegnoli F**, Gualtierotti R, Artusi C, Lubrano E. Focus on the potential effects of treatments for spondylarthritides on cardiovascular risk. *Expert Rev Clin Immunol* 2014;10(2):307-15.
- 48) **Ingegnoli F**, Gualtierotti R, Schioppo T, et al. Fibrosis biomarkers in isolated Raynaud's phenomenon: too little, too soon? *Ann Rheum Dis* 2014;73(5):940-1.
- 49) Ghrénassia E, Avouac J, Khanna D, Derk CT, Distler O, Suliman YA, Airo P, Carreira PE, Foti R, Granel B, Berezne A, Cabane J, **Ingegnoli F**, et al. Prevalence, correlates and outcomes of gastric antral vascular ectasia in systemic sclerosis: a EUSTAR case-control study. *J Rheumatol* 2014;41(1):99-105.
- 50) Gualtierotti R, Adorni G, Lubatti C, Zeni S, Meroni PL, **Ingegnoli F**. Digital ulcer management in patients with systemic sclerosis. *OA Arthritis* 2014 18;2(1):2.
- 51) **Ingegnoli F**, Gualtierotti R, Pierro L, et al, ACUTE study group. Choroidal impairment and macular thinning in patients with systemic sclerosis: The acute study. *Microvasc Res* 2015;97:31-6.
- 52) Jordan S, Distler JH, Maurer B, et al, EUSTAR Rituximab study group (**Ingegnoli F**). Effects and safety of rituximab in systemic sclerosis: an analysis from the European Scleroderma Trial and Research (EUSTAR) group. *Ann Rheum Dis* 2015;74(6):1188-94.
- 53) Ughi N, Hervey SA, Gualtierotti R, Silvana Z, Herrick AL, **Ingegnoli F**, Meroni P. Sparing effect of hemiplegia on skin fibrosis and microvascular involvement: Reports of two cases of systemic sclerosis and review of the literature. *Semin Arthritis Rheum* 2015;44(5):597-601.
- 54) Hachulla E, Clerson P, Airò P, et al, EUSTAR co-workers (**Ingegnoli F**). Value of systolic pulmonary arterial pressure as a prognostic factor of death in the systemic sclerosis EUSTAR population. *Rheumatology (Oxford)* 2015;54(7):1262-9.
- 55) Lattuada D, Casnici C, Crotta K, Seneci PF, Corradini C, Truzzi M, **Ingegnoli F**, Marelli O. Proapoptotic Activity of a Monomeric Smac Mimetic on Human Fibroblast-Like Synoviocytes from Patients with Rheumatoid Arthritis. *Inflammation* 2015;38(1):102-9.
- 56) Gualtierotti R, **Ingegnoli F**, Two R, Meroni PL, Khanna D, Adorni G, Becciolini A, Ciavarella T, Marfia G, Murgo A, Scalone L, Ughi N, Zeni S; VERITAS study group. Reliability and validity of the Italian version of the UCLA Scleroderma Clinical Trial Consortium Gastrointestinal Tract Instrument in patients with systemic sclerosis. *Clin Exp Rheumatol* 2015;33(4 Suppl 91):S55-60.
- 57) **Ingegnoli F**, Boracchi P, Gualtierotti R, Smith V, Cutolo M, Foeldvari I; EUSTAR co-authors. A comparison between nailfold capillaroscopy patterns in adulthood in juvenile and adult-onset systemic sclerosis: A EUSTAR exploratory study. *Microvasc Res* 2015;102:19-24.
- 58) **Ingegnoli F**, Gualtierotti R, Orenti A, et al. Uniphasic Blanching of the Fingers, Abnormal Capillaroscopy in Nonsymptomatic Digits, and Autoantibodies: Expanding Options to Increase the Level of Suspicion of Connective Tissue Diseases beyond the Classification of Raynaud's Phenomenon. *J Immunol Res* 2015;2015:371960.
- 59) Marfia G, Navone SE, Di Vito C, Ughi N, Tabano S, Miozzo M, Tremolada C, Bolla G, Crotti C, **Ingegnoli F**, et al. Mesenchymal Stem Cells: Potential For Therapy And Treatment Of Chronic Non-Healing Skin Wounds. *Organogenesis* 2015;11(4):183-206.
- 60) Facciotti F, Gagliani N, Häringer B, Alfen JS, Penatti A, Maglie S, Paroni M, Iseppon A, Moro M, Crosti MC, Stölzel K, Romagnani C, Moroni G, **Ingegnoli F**, et al. IL-10-producing forkhead box protein 3-negative regulatory T cells inhibit B-cell responses and are involved in systemic lupus erythematosus. *J Allergy Clin Immunol* 2016;137(1):318-21

- 61) Mihai C, Landewé R, van der Heijde D, et al, EUSTAR co-authors (**Ingegnoli F**). Digital ulcers predict a worse disease course in patients with systemic sclerosis. *Ann Rheum Dis* 2016;75(4):681-6.
- 62) Marfia G, Navone SE, Hadi LA, Paroni M, Berno V, Beretta M, Gualtierotti R, **Ingegnoli F**, et al. The Adipose Mesenchymal Stem Cell Secretome Inhibits Inflammatory Responses of Microglia: Evidence for an Involvement of Sphingosine-1-Phosphate Signalling. *Stem Cells Dev* 2016;25(14):1095-107.
- 63) Dobrota R, Maurer B, Graf N, Jordan S, Mihai C, Kowal-Bielecka O, Allanore Y, Distler O; EUSTAR coauthors (**Ingegnoli F**). Prediction of improvement in skin fibrosis in diffuse cutaneous systemic sclerosis: a EUSTAR analysis. *Ann Rheum Dis* 2016;75(10):1743-8.
- 64) Ughi N, Crotti C, **Ingegnoli F**. Effectiveness and safety of oxycodone/naloxone in the management of chronic pain in patients with systemic sclerosis with recurrent digital ulcers: two case reports. *Clin Interv Aging* 2016;11:307-11.
- 65) Lattuada D, Gualtierotti R, Crotta K, Seneci P, **Ingegnoli F**, et al. Smac127 Has Proapoptotic and Anti-Inflammatory Effects on Rheumatoid Arthritis Fibroblast-Like Synoviocytes. *Mediators Inflamm* 2016;2016:6905678.
- 66) Smith V, Beeckman S, Herrick AL, Decuman S, Deschepper E, De Keyser F, Distler O, Foeldvari I, **Ingegnoli F**, et al, EULAR study group on microcirculation. An EULAR study group pilot study on reliability of simple capillaroscopic definitions to describe capillary morphology in rheumatic diseases. *Rheumatology (Oxford)* 2016;55(5):883-90.
- 67) Gualtierotti R, **Ingegnoli F**, Griffini S, et al. Prothrombotic biomarkers in patients with rheumatoid arthritis: the beneficial effect of IL-6 receptor blockade. *Clin Exp Rheumatol* 2016;34(3):451-8.
- 68) Gualtierotti R, **Ingegnoli F**, Scalone L, Cortesi P, Bruschi E, Gerosa M, Meroni PL. Feasibility, acceptability and construct validity of EQ-5D in systemic sclerosis. *Swiss Med Wkly* 2016;146:w14394.
- 69) **Ingegnoli F**, Carmona L, Castrejon I. Systematic review of systemic sclerosis-specific instruments for the EULAR Outcome Measures Library: An evolutionary database model of validated patient-reported outcomes. *Semin Arthritis Rheum* 2017;46(5):609-614.
- 70) Schioppo T, **Ingegnoli F**. Current perspective on rituximab in rheumatic diseases. *Drug Des Devel Ther* 2017;11:2891-2904.
- 71) Chighizola CB, Raschi E, Privitera D, Luppino AF, Artusi C, Schioppo T, Mastaglio C, **Ingegnoli F**, et al. Serum chemerin in systemic sclerosis: a novel marker of early diffuse disease? *Clin Exp Rheumatol* 2017 Suppl 106(4):223-224.
- 72) **Ingegnoli F**, Ughi N, Crotti C, Mosca M, Tani C. Outcomes, rates and predictors of transition of isolated Raynaud's phenomenon: a systematic review and meta-analysis. *Swiss Med Wkly* 2017;147:w14506.
- 73) **Ingegnoli F**, Schioppo T. Zenker Diverticulum in Systemic Sclerosis-Related Achalasic Megaesophagus. *J Clin Rheumatol* 2017;23(8):444.
- 74) Kowal-Bielecka O, Fransen J, Avouac J, et al, EUSTAR Coauthors (**Ingegnoli F**). Update of EULAR recommendations for the treatment of systemic sclerosis. *Ann Rheum Dis* 2017;76(8):1327-1339.
- 75) **Ingegnoli F**, Ughi N, Dinsdale G, et al; EULAR Study Group on Microcirculation in Rheumatic Diseases. An international SURvey on non-inVaSive tecHniques to assess the mIcrocirculation in patients with RayNaud's phEnomenon (SUNSHINE survey). *Rheumatol Int* 2017;37(11):1879-1890.
- 76) Elhai M, Meune C, Boubaya M, Avouac J, Hachulla E, Balbir-Gurman A, Riemekasten G, Airò P, Joven B, Vettori S, Cozzi F, Ullman S, Czirják L, Tikly M, Müller-Ladner U, Caramaschi P, Distler O, Iannone F, Ananieva LP, Hesselstrand R, Becvar R, Gabrielli A, Damjanov N, Salvador MJ, Riccieri V, Mihai C, Szücs G, Walker UA, Hunzelmann N, Martinovic D, Smith V, Müller CS, Montecucco CM, Opris D, **Ingegnoli F**, et al. Mapping and predicting mortality from systemic sclerosis. *Ann Rheum Dis* 2017;76(11):1897-1905.
- 77) Gualtierotti R, Ughi N, Marfia G, **Ingegnoli F**. Practical Management of Cardiovascular Comorbidities in Rheumatoid Arthritis. *Rheumatol Ther* 2017;4(2):293-308.
- 78) Marzano AV, Raimondo MG, Berti E, Meroni PL, **Ingegnoli F**. Cutaneous Manifestations of ANCA-Associated Small Vessels Vasculitis. *Clin Rev Allergy Immunol* 2017;53(3):428-438.
- 79) **Ingegnoli F**, Crotti C. Nailfold scleroderma-like capillary abnormalities in Werner syndrome (adult progeria). *Vasc Med* 2017;22(3):246-247.
- 80) Gualtierotti R, **Ingegnoli F**, Griffini S, Grovetti E, Borghi MO, Bucciarelli P, Meroni PL, Cugno M. Detection

of early endothelial damage in patients with Raynaud's phenomenon. *Microvasc Res* 2017;113:22-28.

- 81) **Ingegnoli F**, Smith V, Sulli A, Cutolo M. Capillaroscopy In Routine Diagnostics: Potentials And Limitations. *Curr Rheumatol Rev* 2018;14(1): 5-11.
- 82) Cutolo M, Melsens K, Herrick AL, Foeldvari I, Deschepper E, De Keyser F, Distler O, **Ingegnoli F**, et al, EULAR Study Group on Microcirculation in Rheumatic Diseases. Reliability of simple capillaroscopic definitions in describing capillary morphology in rheumatic diseases. *Rheumatology (Oxford)* 2018;57(4):757-759.
- 83) Cutolo M*, Melsens K*, Wijnant S*, **Ingegnoli F*** (*equally contributed to this study), et al. Nailfold capillaroscopy in systemic lupus erythematosus: A systematic review and critical appraisal. *Autoimmun Rev* 2018;17(4):344-352.
- 84) Pauling JD, Domsic RT, Saketkoo LA, Almeida C, Withey J, Jay H, Frech TM, **Ingegnoli F**, et al. Multi-national qualitative research study exploring the patient experience of Raynaud's phenomenon in systemic sclerosis. *Arthritis Care Res* 2018;70(9):1373-84.
- 85) Gualtierotti R, Parisi M, **Ingegnoli F**. Perioperative Management of Patients with Inflammatory Rheumatic Diseases Undergoing Major Orthopaedic Surgery: A Practical Overview. *Adv Ther* 2018; 35(4):439-56.
- 86) Casnici C, Lattuada D, Crotta K, Truzzi MC, Corradini C, **Ingegnoli F**, et al. Anti-inflammatory Effect of Somatostatin Analogue Octreotide on Rheumatoid Arthritis Synoviocytes. *Inflammation* 2018;41(5):1648-60.
- 87) Schioppo T, Orenti A, Boracchi P, De Lucia O, Murgo A, **Ingegnoli F**. Acute and chronic effects of two different intravenous iloprost regimens in systemic sclerosis: a pragmatic non-randomized trial. *Rheumatology (Oxford)* 2018;57(8):1408-1416.
- 88) Raschi E, Chighizola CB, Cesana L, Privitera D, **Ingegnoli F**, Mastaglio C, Meroni PL, Borghi MO. Immune complexes containing scleroderma-specific autoantibodies induce a profibrotic and proinflammatory phenotype in skin fibroblasts. *Arthritis Res Ther* 2018;20(1):187.
- 89) **Ingegnoli F**, Ughi N, Mihai C. Update on the epidemiology, risk factors, and disease outcomes of systemic sclerosis. *Best Pract Res Clin Rheumatol* 2018;32(2):223-240.
- 90) Pauling JD, Frech TM, Hughes M, Gordon JK, Domsic RT, Anderson ME, **Ingegnoli F**, et al. Patient-reported outcome instruments for assessing Raynaud's phenomenon in systemic sclerosis: A SCTC Vascular Working Group Report. *J Scleroderma Relat Disord* 2018;3(3):249-252.
- 91) Pauling JD, Saketkoo LA, Matucci-Cerinic M, **Ingegnoli F**, Khanna D. The patient experience of Raynaud's phenomenon in systemic sclerosis. *Rheumatology (Oxford)* 2019;58(1):18-26.
- 92) **Ingegnoli F**, Schioppo T, Allanore Y, Caporali R, Colaci M, Distler O, Furst DE, Hunzelmann N, Iannone F, Khanna D, Matucci-Cerinic M. Practical suggestions on intravenous iloprost in Raynaud's phenomenon and digital ulcer secondary to systemic sclerosis: Systematic literature review and expert consensus. *Semin Arthritis Rheum* 2019;48(4):686-693.
- 93) Schioppo T, Orenti A, Boracchi P, De Lucia O, Murgo A, **Ingegnoli F**. Evidence of macro- and micro-angiopathy in scleroderma: An integrated approach combining 22-MHz power Doppler ultrasonography and video-capillaroscopy. *Microvasc Res* 2019;122:125-130.
- 94) Sobanski V, Giovannelli J, Allanore Y, et al, EUSTAR collaborators (**Ingegnoli F**). Phenotypes determined by cluster analysis and their survival in the prospective EUSTAR cohort of patients with systemic sclerosis. *Arthritis Rheumatol* 2019;71(9):1553-1570.
- 95) Elhai M, Boubaya M, Distler O, et al, EUSTAR network (**Ingegnoli F**). Outcomes of patients with systemic sclerosis treated with rituximab in contemporary practice: a prospective cohort study. *Ann Rheum Dis* 2019;78(7):979-987.
- 96) Wu W, Jordan S, Graf N, et al, EUSTAR Collaborators (**Ingegnoli F**). Progressive skin fibrosis is associated with a decline in lung function and worse survival in patients with diffuse cutaneous systemic sclerosis in the European Scleroderma Trials and Research (EUSTAR) cohort. *Ann Rheum Dis* 2019;78(5):648-656.
- 97) Lopez-Olivo MA, Negrón JB, Zogala RJ, Carmona L, Criner K, Goel N, Gonzalez-Lopez L, **Ingegnoli F**, Leong A, March L, Shea B, Strand V, Tugwell P, Westrich-Robertson T, Zamora NV, Christensen R, Suarez-Almazor ME. Core Outcome Sets Specifically for Longterm Observational Studies: OMERACT Special Interest Group Update in Rheumatoid Arthritis. *J Rheumatol* 2019;46(9):1164-67.
- 98) Vadasz Z, Balbir Gurman A, Meroni P, Farge D, Levi Y, **Ingegnoli F**, et al. Lysyl oxidase-a possible role in

systemic sclerosis-associated pulmonary hypertension: a multicentre study. *Rheumatology (Oxford)* 2019 Feb 15 (Epub ahead of print).

- 99) Butler EA, Baron M, Fogo AB, et al, Scleroderma Clinical Trials Consortium Scleroderma Renal Crisis Working Group (**Ingegnoli F**). Generation of a Core Set of Items to Develop Classification Criteria for Scleroderma Renal Crisis Using Consensus Methodology. *Arthritis Rheumatol* 2019;71(6):964-971.

Elenco pubblicazioni su riviste nazionali

- 1) **Ingegnoli F**, Colombelli P, Cavagna L, et al. Sindrome overlap artrite reumatoide/polimiosite: descrizione di un caso clinico. *Arch Ortop Reumatol* 1997; 110(1 Suppl):277-279. IX giornate ortopedico-reumatologiche dell'Istituto Gaetano Pini.
- 2) Colombelli P, Mastaglio C, **Ingegnoli F**, et al. Tamponamento cardiaco in una paziente affetta da sclerosi sistemica. *Arch Ortop Reumatol* 1997; 110 (1 Suppl):271-274. IX giornate ortopedico-reumatologiche dell'Istituto Gaetano Pini.
- 3) Cavagna L, Limonta M, Mercuriali F, Inghilleri G, Colombelli P, **Ingegnoli F**, Zeni S. Utilizzo della plasmaferesi nella terapia delle connettiviti e delle vasculiti. *Arch Ortop Reumatol* 1997; 110(1 Suppl):265-269. IX giornate ortopedico-reumatologiche dell'Istituto Gaetano Pini.
- 4) Zeni S, Beltrametti P, Limonta M, **Ingegnoli F**. Fenomeno di Raynaud e sclerosi sistemica: ruolo della capillaroscopia. *Cenesthesia* 1997; 8: 4-9.
- 5) **Ingegnoli F**, Zeni S, Gerloni V, Fantini F. La capillaroscopia in reumatologia pediatrica. *Gaslini* 1998; 30(1): 77-79.
- 6) Pipitone N, **Ingegnoli F**, Pitzalis C. Psoriatic arthritis: primary synovitis or generalized enthesitis with secondary joint involvement? *J Indian Rheum Ass* 2000; 8(3): 106-10.
- 7) **Ingegnoli F**, Pipitone N, Pitzalis C. Chemokines: key molecules in inflammation. *J Indian Rheum Ass* 2000; 8(3): 111-5.
- 8) Pitzalis C, Pipitone N, **Ingegnoli F**. Patogenesi dell'artrite psoriasica: recenti vedute ed implicazioni cliniche. *Reumatismo* 2000; 52 (Suppl 2): 63-68.
- 9) **Ingegnoli F**, Pipitone N, Pitzalis C. Immunoistochimica della membrana sinoviale. *Reumatismo* 2000; 52 (Suppl 2): 195-196.
- 10) Favalli E, **Ingegnoli F**, Zeni S, Farè M, Fantini F. Tipizzazione HLA nella sclerosi sistemica. *Reumatismo* 2001; 53 (3): 210-214.
- 11) **Ingegnoli F**, Manzo A, Fantini F, et al. Ruolo delle chemochine nella patogenesi della sinovite cronica in corso di artrite reumatoide. *Reumatismo* 2002; 54(1): 12-18.
- 12) **Ingegnoli F**, Blades MC, Manzo A, et al. Ruolo della migrazione cellulare nella patogenesi dell'artrite reumatoide: studi in vivo in topi SCID trapiantati con membrana sinoviale umana. *Reumatismo* 2002; 54(2):128-132.
- 13) **Ingegnoli F**, Arreghini M, Panni B, et al. Artrite reumatoide e leucemia a "large granular lymphocytes": descrizione di un caso clinico. *Reumatismo* 2002; 54(4): 357-60.
- 14) **Ingegnoli F**, Del Papa N, Lupi E, et al. Anticorpi anti-cromatina in corso di artrite reumatoide giovanile. *Reumatismo* 2003; 55(4): 240-44.
- 15) Zeni S, **Ingegnoli F**. Il fenomeno di Raynaud. *Reumatismo* 2004; 56(2):77-81.
- 16) Galbiati V, Meani L, Lubatti C, **Ingegnoli F**, et al. Un caso clinico di Rhupus. *Questioni di clinica. Raccolta di casi peculiari in ambito reumatologico.* 2006; 65-69.
- 17) Zeni S, Soldi A, Meani L, Zahalkova L, Lubatti C, Galbiati V, Gualtierotti R, **Ingegnoli F**. Le ulcere cutanee nella Sclerosi Sistemica. *XII Giornate Ortopedico-Reumatologiche dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini* 2007; 381-4.
- 18) **Ingegnoli F**, Comi D, Galbiati V, et al. L'impegno articolare della Sclerosi Sistemica. *XII Giornate Ortopedico-Reumatologiche dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini* 2007; 379-80.
- 19) Zeni S, **Ingegnoli F**, Soldi A, et al. La terapia della dermato-polimiosite. *Reumatismo* 2007;59:264-69.
- 20) Lubatti C, **Ingegnoli F**, Gualtierotti R, et al. La refertazione dell'esame capillaroscopico: metodi di

valutazione qualitativi e quantitativi. Reumatismo 2008;60(4):249-53.

- 21) Gualtierotti R, Scalone L, **Ingegnoli F**, et al. Health related quality of life assessment in patients with systemic sclerosis. Reumatismo 2010;62(3):210-214.
- 22) Schioppo T, Scalone L, Cozzolino P, Mantovani L, Cesana G, De Lucia O, Murgo A, **Ingegnoli F**. Health-related quality of life burden in scleroderma patients treated with two different intravenous iloprost regimens. Reumatismo 2019;71(2):62-67.

Capitoli di libri

- Autrice di un contributo scientifico intitolato “the prognostic role of nailfold capillaroscopy in the differential diagnosis of Raynaud’s phenomenon” (pag 161-172), parte del libro Microcirculation: Function, Malfunction and Measurement (Ralph Thompson). 2009
- Autrice del capitolo 16, capillaroscopy in systemic lupus erythematosus (pag 131-139); parte del libro Atlas of capillaroscopy in rheumatic diseases (Elsevier) 2010, editore Cutolo
- Co-autrice del capitolo “Choroidal Changes in Patients with Raynaud’s Phenomenon Secondary to a Connective Tissue Disease: Study of Vascular Eye Involvement in Patients Affected by Raynaud’s Phenomenon with in vivo Noninvasive EDI-OCT”. Coscas G, Loewenstein A, Bandello F (eds): Optical Coherence Tomography. ESASO Course Series. Basel, Karger, 2014, vol 4, pp 127-130 (DOI: 10.1159/000355973). Luisa Pierro, Claudia Del Turco, Elisabetta Miserocchi, Francesca Ingegnoli

Data

11-09-2019

Luogo

Milano