

**AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**

**ANGELA CERIBELLI
CURRICULUM VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	CERIBELLI
Nome	ANGELA
Data Di Nascita	26/08/1980

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Medico reumatologo e ricercatore	Humanitas Research Hospital, Rozzano (MI)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Laurea in Medicina e Chirurgia	Università degli Studi di Brescia	2005
Diploma di Specializzazione Medica	Reumatologia	Università degli Studi di Brescia, Spedali Civili di Brescia	2010
Dottorato Di Ricerca	Patologia e Neuropatologia Sperimentale	Università degli Studi di Milano	2016
Master	Clinical Problem solving in Reumatologia	Università degli Studi Niccolò Cusano di Roma	2017

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
01/03/2006	Medici	Brescia

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	Ottimo
Francese	Buono
Tedesco	Scolastico

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
------	--------------------

2008	Borsa EULAR per il IV corso EULAR course "Laboratory testing", Lione (Francia)
2009	Borsa EULAR per l'XI corso EULAR "post-graduate", Torre del Greco (NA)
2010	Borsa del gruppo LES per il "9th International Congress on Systemic Lupus Erythematosus", Vancouver (Canada)
2011	Borsa EULAR per il congress EULAR annuale di Londra (UK)
2012-2013	Premio GERRY SCOTTI - Istituto Clinico Humanitas- Rozzano (MI)- 25.000Euro
2015-2018	Premio "Giovani Ricercatori" della Fondazione Lilly 2014- 210.000Euro
2016	Premio migliore comunicazione orale "10th European Lupus Meeting" (Venezia, Italia)
2018	Certificato di riconoscimento per l'eccezionale lavoro di ricerca in ambito di autoimmunità, "11 th International Congress in Autoimmunity", Lisbona (Portogallo)

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Dal 2009 attività di ricerca relativa allo studio di autoanticorpi nelle malattie autoimmuni sistemiche, che ha portato all'esperienza di ricerca all'estero (USA) nel 2010-2012 per l'apprendimento di tecniche di laboratorio specifiche quali l'immunoprecipitazione. Dal 2012, al rientro in Italia presso l'Humanitas Research Hospital di Rozzano (MI), tale attività è continuata come dimostrato dalle pubblicazioni scientifiche inerenti il tema.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2009	Visiting scholar presso University of Florida, Gainesville (USA) per progetto di "analisi di autoanticorpi mediante immunoprecipitazione nei pazienti affetti da malattia reumatica"
2010-2012	Post-doctoral associate presso University of Florida, Gainesville (USA) per progetto di "analisi di autoanticorpi mediante immunoprecipitazione e microRNA nei pazienti affetti da malattia reumatica"
2012-oggi	Medico reumatologo e ricercatore presso Humanitas Research Hospital per due progetti: - "analisi sierologica di autoanticorpi mediante immunoprecipitazione nei pazienti affetti da malattia reumatica" - "AGING, EPIGENETIC DRIFT, AND CHRONIC INFLAMMATION IN MONOZYGOTIC TWINS: A LONGITUDINAL COHORT STUDY ON PSORIATIC DISEASE", premiato dalla Fondazione Lilly come Premio Giovani Ricercatori nel 2014

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto
U.S. Provisional Patent Application Serial No. : 61 /414,537, entitled "AUTOANTIBODY TO RNA-PROTEIN COMPLEX DETECTED BY QUANTITATIVE PCR"

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
2/2-4/2/2006	TREATMENT OF SKIN INVOLVEMENT WITH QUINACRINE AND HYDROXYCHLOROQUINE IN CONNECTIVE TISSUE DISEASES	Abano Terme (IT)
11/10-14/10/2006	STUDIO DELLA MORTALITÀ IN 392 PAZIENTI CON SINDROME DI SJÖGREN	Palermo (IT)
7/3-10/3/2007	BOSENTAN THERAPY IN 19 PATIENTS WITH PULMONARY INVOLVEMENT IN SYSTEMIC SCLEROSIS AND MCTD	Milano (IT)
9/9-14/9/2007	DRUG-INDUCED SLE	Pisa (IT)
10/9-14/9/2008	COMPLEMENT CASCADE IN SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS (SLE): ANALYSIS OF THE 3 ACTIVATION PATHWAYS	Porto (Portogallo)
7/11-9/11/2008	RENAL RISK MARKERS IN SYSTEMIC SCLEROSIS (SSc)	Barcellona (SP)
4/11-7/11/2009	ANTI-SU ANTIBODIES IN PRIMARY ANTIPHOSPHOLIPID ANTIBODIES SYNDROME (PAPS)	Rimini (IT)

7/11-11/11/2010	Antibodies to CCP versus the Unmodified Arginine-Containing Peptide (CAP) as a Serological Marker to Differentiate SLE from RA	Atlanta (USA)
5/11-9/11/2011	DETECTION OF AUTOANTIBODIES TO RNA-PROTEIN COMPLEX IN SCLERODERMA BY QUANTITATIVE-PCR OF RNA COMPONENTS OF THE ANTIGENS	Chicago (USA)
2014	Protein and RNA immunoprecipitation for the identification of specific serum autoantibodies in systemic autoimmune rheumatic diseases	Segrate (IT)
7/11-11/11/2015	Identification And Clinical Correlations of Rare Autoantibodies in Systemic Sclerosis and Poly/Dermatomyositis Patients	San Francisco (USA)
5/10-8/10/2016	ANTI-PHOSPHOLIPID ANTIBODY PREVALENCE AND CARDIOVASCULAR MORBIDITY IN THE GENERAL POPULATION	Venezia (IT)
3/11-8/11/2017	Genome-wide DNA methylation, transcriptomics, and proteomics of psoriasis and psoriatic arthritis in monozygotic twins	San Diego (USA)
15/2-17/2/2018	SERUM PROTEOMIC PROFILE IDENTIFIES NEW BIOMARKERS ASSOCIATED WITH SYSTEMIC SCLEROSIS	Bordeaux (FR)

PUBBLICAZIONI

Libri
C. Selmi, A. Ceribelli (2015). The interplay of epigenetics and epidemiology in autoimmune diseases: time for geoepigenetics. In: (a cura di): K. Tuohy;D. Del Rio, Diet-Microbe interactions in the gut: effects on human health and disease. p. 139-148, Elsevier, ISBN: 9780124078253
M. De Santis, A. Ceribelli, C. Selmi (2015). Additional organs involved in antiphospholipid syndrome : eye, ear-nose-throat, lung, gastroenteric system, endocrine glands. In: (a cura di): P.L. Meroni, Antiphospholipid antibody syndrome : from bench to bedside. p. 163-168, Cham:Springer, ISBN: 9783319110431
C. Selmi, C.B. Chighizola, A. Ceribelli, M. De Santis, P. Meroni, R. Zhong (2014). The geoepidemiology of autoimmune liver disease. In: (a cura di): M.E. Gershwin;J.M. Vierling;M.P. Manns, Liver Immunology : principles and practice. p. 27-43, Springer, ISBN: 978-3-319-02095-2
M. Satoh, J.Y.F. Chan, A. Ceribelli, M. Vazquez del-Mercado, E.K.L. Chan (2013). Autoantibodies to Argonaute 2 (Su antigen). In: (a cura di): E.K.L. CHAN, TEN YEARS OF PROGRESS IN GW/P BODY RESEARCH. vol. 768, p. 45-59, Springer, ISBN: 978-1-4614-5107-5, doi: 10.1007/978-1-4614-5107-5_4

Selezione di articoli su riviste come primo autore (selezionate da un totale di 75 pubblicazioni; H-index (Scopus)= 19; total impact factor 244.8)
- Ceribelli A, Isailovic N, De Santis M, Selmi C. Comment on: Inflammatory myopathy associated with anti-mitochondrial antibodies: A distinct phenotype with cardiac involvement. Semin Arthritis Rheum. 2018 Mar 28. Epub ahead of print.
- Ceribelli A, Isailovic N, De Santis M, Generali E, Satoh M, Selmi C. Detection of anti-mitochondrial antibodies by immunoprecipitation in patients with systemic sclerosis. J Immunol Methods. 2018 Jan;452:1-5.
Ceribelli A, Isailovic N, De Santis M, Generali E, Fredi M, Cavazzana I, Franceschini F, Cantarini L, Satoh M, Selmi C. Myositis-specific autoantibodies and their association with malignancy in Italian patients with polymyositis and dermatomyositis. Clin Rheumatol. 2017 Feb;36(2):469-475
- Ceribelli A, De Santis M, Isailovic N, Gershwin ME, Selmi C. The Immune Response and the Pathogenesis of Idiopathic Inflammatory Myositis: a Critical Review. Clin Rev Allergy Immunol. 2017 Feb;52(1):58-70.
- Ceribelli A, Fredi M, Taraborelli M, Cavazzana I, Tincani A, Selmi C, Chan JY, Chan EK, Satoh M, Franceschini F. Prevalence and clinical significance of anti-MDA5 antibodies in European patients with polymyositis/dermatomyositis. Clin Exp Rheumatol. 2014 Nov-Dec;32(6):891-7.
- Ceribelli A, Satoh M, Chan EK. A new immunoprecipitation-real time quantitative PCR assay for anti-Th/To and anti-U3RNP antibody detection in systemic sclerosis. Arthritis Res Ther. 2012 May 29;14(3):R128.
- Ceribelli A, Cavazzana I, Airò P, Franceschini F. Anti-RNA polymerase III antibodies as a risk marker for early gastric antral vascular ectasia (GAVE) in systemic sclerosis. J Rheumatol. 2010 Jul; 37(7):1544.
- Ceribelli A, Satoh M, Chan EK MicroRNAs and autoimmunity. Curr Opin Immunol. 2012 Dec;24(6):686-91

- Ceribelli A, Tincani A, Cavazzana I, Franceschini F, Cattaneo R, Pauley BA, Chan JY, Chan EK, Satoh M. Anti-argonaute2 (Ago2/Su) and -Ro antibodies identified by immunoprecipitation in primary anti-phospholipid syndrome (PAPS). <i>Autoimmunity</i> . 2011 Mar; 44(2):90-7.
- Ceribelli A, Krzyszczak ME, Li Y, Ross SJ, Chan JY, Chan EK, Burlingame RW, Webb TT, Bubb MR, Sobel ES, Reeves WH, Satoh M. Atypical clinical presentation of a subset of patients with anti-RNA polymerase III - non-scleroderma cases associated with dominant RNA polymerase I reactivity and nucleolar staining. <i>Arthritis Res Ther</i> . 2011 Jul 22; 13(4):R119.
- Ceribelli A, Yao B, Dominguez-Gutierrez PR, Nahid MA, Satoh M, Chan EK. MicroRNAs in systemic rheumatic diseases. <i>Arthritis Res Ther</i> . 2011 Jul 13; 13(4):229.
- Ceribelli A, Nahid MA, Satoh M, Chan EK. MicroRNAs in rheumatoid arthritis. <i>FEBS Lett</i> . 2011 Nov 19; 585: 3667-3674.
- Ceribelli A, Yao B, Dominguez-Gutierrez PR, Chan EK. Lupus T cells switched on by DNA hypomethylation via microRNAs? <i>Arthritis Rheum</i> . 2011 May; 63(5):1177-81
- Ceribelli A, Cavazzana I, Franceschini F, Airò P, Tincani A, Cattaneo R, Pauley BA, Chan EK, Satoh M. Anti-Th/To are common antinucleolar autoantibodies in Italian patients with scleroderma. <i>J Rheumatol</i> . 2010 Oct; 37(10):2071-5.
- Ceribelli A, Andreoli L, Cavazzana I, Franceschini F, Radice A, Rimoldi L, Sinico RA, Carlsson M, Wieslander J, Tincani A. Complement cascade in systemic lupus erythematosus: analyses of the three activation pathways. <i>Ann N Y Acad Sci</i> . 2009 Sep; 1173:427-34.
- Ceribelli A, Cavazzana I, Cattaneo R, Franceschini F. Hepatitis C virus infection and primary Sjögren's syndrome: a clinical and serologic description of 9 patients. <i>Autoimmun Rev</i> . 2008 Dec; 8(2):92-4.
- Ceribelli A, Cavazzana I, Franceschini F, Quinzanini M, Rizzini FL, Cattaneo R. Isotype switching and titer variation of anti-Ro/SSA antibodies over time in 100 patients with undifferentiated connective tissue disease (UCTD). <i>Clin Exp Rheumatol</i> . 2008 Jan-Feb; 26(1):117-20.

ALTRE INFORMAZIONI

2011-oggi	Membro dell'American College of Rheumatology
2016-oggi	Membro della Società Italiana di Reumatologia

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: BORGO SAN GIACOMO, 31/10/2018

FIRMA

Alexi Secc