

Dott.ssa Cinzia Scambi

Cinzia Scambi

nata a Vicenza il 10.09.1966.

E-Mail: cinzia.scambi@sacrocuore.it

Studi scientifici

Si è laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Verona con punti 110/110 e lode, nel giorno 15.07.1996, discutendo la tesi sperimentale: *“Studio della funzione del granulocita neutrofilo nel soggetto anziano”*.

Si è specializzata in Medicina Interna presso l'Università degli Studi di Verona, nel giorno 31.10.2002, discutendo la tesi sperimentale: *“Effetti strutturali e funzionali sulle membrane di cellule del sangue periferico di pazienti con Fibrosi Cistica dopo trattamento con acido folico e vitamina B12”*.

Ha conseguito il titolo di Dottore in Ricerca di Proteomica Clinica presso l'Università degli Studi di Verona, nel giorno 16.05.2007, discutendo la tesi: *“Analisi proteomica di materiale solubile e cellulato di due modelli patologici: Sclerodermia e Fibrosi Cistica”*.

Si è specializzata in Reumatologia presso l'Università degli Studi di Verona, nel giorno 30.08.2012, discutendo la tesi sperimentale: *“Il possibile ruolo del sistema del sistema del complemento nella patogenesi della Sclerodermia”*.

Attività lavorativa

Dal 1997, durante le scuole di specializzazione, ha frequentato il reparto di Medicina Interna B diretto dal Prof. R. Corrocher e successivamente l'Unità Operativa Semplice di Reumatologia diretta dalla Prof.ssa L. M. Bambara, del policlinico G.B. Rossi di Verona, svolgendo attività medica in reparto e DH. Per anni ha seguito ambulatorialmente malati reumatici in terapia con farmaci biotecnologici

Dal 2004 fino al 2016 ha seguito il laboratorio di Proteomica Clinica diretto dal Prof. D. Biasi presso i Laboratori Universitari di Ricerca Medica del Policlinico G.B. Rossi di Verona, in cui si studiavano le malattie reumatiche.

Dal 2013 fino al 2017 è stata consulente presso l'Unità Operativa Semplice di Reumatologia dell'Ospedale Sacro Cuore di Negrar (VR) diretta dal Dott. A. Marchetta

Dal 2018 è assunta come dirigente medico di primo livello presso l'Unità Operativa Semplice di Reumatologia dell'Ospedale Sacro Cuore di Negrar (VR) diretta dal Dott. A. Marchetta e gestisce il D.H. reumatologico, l'ambulatorio dei farmaci biotecnologici e quello delle sclerodermie.

Publicazioni

Ha contribuito ai seguenti articoli:

Neutrophil functions and IL-8 in psoriatic arthritis and cutaneous psoriasis. Biasi D., Carletto A., Caramaschi P., Bellavite P., Maleknia T., Scambi C., Favalli N., Bambara L.M.. *Inflammation*, 22: 533-543, 1998

Il danno articolare nell'emocromatosi: un aspetto poco conosciuto. Biasi D., Carletto A., Caramaschi P., Maleknia T., Scambi C., Melchiori S., Bambara L.M.. *Rec Prog Med*, 90: 226-230, 1999

Infliximab nell'artrite reumatoide aggressiva e refrattaria: esperienza preliminare. Caramaschi P., Canestrini S., Biasi D., Carletto A., Scambi C., Scarperi A., Bambara L.M.. *Rec Prog Med*, 93: 19-24, 2002

Homocysteine plasma level is related to the severity of lung impairment in scleroderma. Caramaschi P., Martinelli N., Biasi D., Carletto A., Faccini G., Volpe A., Scambi C., Bambara L.M.. *J Rheumatol*, 30: 298-304, 2003

Controllo e Prevenzione delle Infezioni Respiratorie nel Paziente affetto da Fibrosi Cistica. Fondazione Italiana per la Ricerca sulla Fibrosi Cistica, Maggio 2005

6) *Can 5-methyltetrahydrofolate modify the phospholipid fatty acid pattern in cystic fibrosis pediatric patients?* Scambi C., Guarini P., De Franceschi L., Bambara L.M.. *J. Cyst Fibros*, 5: 197-99, 2006

Raccomandazioni per la prevenzione ed il controllo delle infezioni da patogeni respiratori in Fibrosi Cistica. Società Italiana di Fibrosi Cistica, Novembre 2006

Preliminary evidence for cell membrane amelioration in children with cystic fibrosis by 5-MTHF and vitamin B12 supplementation: a single arm trial. Scambi C., De Franceschi L., Guarini P., Poli F.,

Siciliano A., Pattini P., Biondani A., La Verde V., Bortolami O., Turrini F., Carta F., D'Orazio C., Assael B.M., Faccini G., Bambara L.M.. PLoS One. 4(3):e4782. 2009

Clinical, serologic and instrumental data of ten patients affected by sclerodermatous chronic graft versus host disease: similarities and differences in respect to systemic sclerosis. Barausse G., Caramaschi P., Scambi C., Benedetti F., Sorio M., Tinelli M., Tinazzi I., Benini L., Bambara L.M., Biasi D.. Int J Immunopathol Pharmacol. 2010 Jan-Mar;23(1):373-7.

Comparative proteomic analysis of serum from patients with systemic sclerosis and sclerodermatous GVHD. Eevidence of defective function of factor H. Scambi C., La Verde V., Barausse G., Poli F, Benedetti F., Sorio M., Deriu F., Roncada P., De Franceschi L., Bortolami O., Caramaschi P., Biondani A., Turrini F., Bambara L.M., Biasi D.. PLoS One. 2010 Aug 13;5(8)

Proteome analysis of biological fluids from autoimmune-rheumatological disorders. De Franceschi L., Bosello S., Scambi C., Biasi D., De Santis M., Caramaschi P., Peluso G., La Verde V., Bambara L.M., Ferraccioli G. Proteomics Clin Appl. 2011 Feb; 5(1-2):78-89.

Scleroderma Lung Fibrosis and Biologic Drugs. Caramaschi P., Biasi D., Pieropan S., Scambi C., Adami S.. Rheumatology: Current Research 2011; S:1-005

Progress in understanding the pathogenesis of systemic sclerosis with lung involvement: the contribution of proteomic studies. Scambi C., De Franceschi L., Bosello S., Caramaschi P., Ferraccioli G, Biasi D.. Rheumatology: Current Research 2012; S:1-004

The co-occurrence of Hashimoto thyroiditis in primary Sjogren's syndrome defines a subset of patients with milder clinical phenotype. Caramaschi P., Biasi D., Caimmi C., Scambi C., Pieropan S., Barausse G., Adami S.. J Rheumatol 2012 *Under revision*

Comparative proteomic analysis of serum from patients with systemic sclerosis and sclerodermatous GVHD. Eevidence of defective function of factor H. Scambi C., La Verde V., Barausse G., Poli F, Benedetti F., Sorio M., Deriu F., Roncada P., De Franceschi L., Bortolami O., Caramaschi P., Biondani A., Turrini F., Bambara L.M., Biasi D.. PLoS One. 2010 Aug 13;5(8)

Proteome analysis of biological fluids from autoimmune-rheumatological disorders. De Franceschi L., Bosello S., Scambi C., Biasi D., De Santis M., Caramaschi P., Peluso G., La Verde V., Bambara L.M., Ferraccioli G. Proteomics Clin Appl. 2011 Feb; 5(1-2):78-89.

Scleroderma Lung Fibrosis and Biologic Drugs. Caramaschi P., Biasi D., Pieropan S., Scambi C., Adami S.. *Rheumatology: Current Research* 2011; S:1-005

Progress in understanding the pathogenesis of systemic sclerosis with lung involvement: the contribution of proteomic studies. Scambi C., De Franceschi L., Bosello S., Caramaschi P., Ferraccioli G, Biasi D.. *Rheumatology: Current Research* 2012; S:1-004

The co-occurrence of Hashimoto thyroiditis in primary Sjogren's syndrome defines a subset of patients with milder clinical phenotype. Caramaschi P., Biasi D., Caimmi C., Scambi C., Pieropan S., Barausse G., Adami S. *J Rheumatol* 2012

Antinuclear autoantibody profile in systemic sclerosis patients who are negative for anticentromere and anti-topoisomerase I specificities. Caramaschi P, Tonolli E, Biasi D, Caimmi C, Pieropan S, Dal Forno I, Scambi C, Adami S. *Joint Bone Spine.* 2014 Dec 24.

The local complement activation on vascular bed of patients with systemic sclerosis: a hypothesis-generating study. Scambi C, Ugolini S, Jokiranta TS, De Franceschi L, Bortolami O, La Verde V, Guarini P, Caramaschi P, Ravagnani V, Martignoni G, Colato C, Pedron S, Benedetti F, Sorio M, Poli F, Biasi D. *PLoS One.* 2015 Feb 6;10(2):e0114856.

Complement activation in the plasma and placentas of women with different subsets of antiphospholipid syndrome. Scambi C, Ugolini S, Tonello M, Bortolami O, De Franceschi L, Castagna A, Lotti V, Corbella M, Raffaelli R, Caramaschi P, Mattia E, Biasi D, Ruffatti A. *Am J Reprod Immunol.* 2019 Sep 3

Observational study on the QUality of life of Italian Axial SpondyloARthritis patients (QUASAR): baseline data. D'Angelo S, Gilio M, D'Attino RM, Gualberti G, Merolla R, di Luzio Papparatti U, Malavolta N, Corvaglia S, Marchetta A, Scambi C, Romeo N, Pettiti G, Salvarani C, Catanoso MG, Scarpa R, Costa L, Ramonda R, Frallonardo P, Muratore M, Quarta L, Passiu G, Erre GL, Lubrano D, Tirri E, Govoni M, Furini F, Russo R, Buono R, Pozzi MR, Riva M, Grembiale RD, Bruno C, Gibertini P, Marchesoni A. *Clin Exp Rheumatol.* 2019 Sep-Oct;37(5):748-755.

Factor H interferes with the adhesion of sickle red cells to vascular endothelium: a novel disease-modulating molecule. Lombardi E, Matte A, Risitano AM, Ricklin D, Lambris JD, De Zanet D, Jokiranta ST, Martinelli N, Scambi C, Salvagno G, Bisoffi Z, Colato C, Siciliano A, Bortolami O, Mazzucato M, Zorzi F, De Marco L, De Franceschi L. *Haematologica.* 2019 May;104(5):919-928.

