

PROF. LUCA CHIOVATO, CURRICULUM VITAE

Data e luogo di nascita: 29 febbraio 1952, Pisa.

Educazione superiore: Maturità Classica, Liceo Classico Galileo Galilei, Pisa, 1970.

Educazione universitaria: Laurea in Medicina e Chirurgia (Università di Pisa, 1976). Specializzazione in Medicina Interna (Università di Pisa, 1982). Dottorato di Ricerca in Scienze Endocrine e Metaboliche (Università di Firenze, 1988).

Posizione attuale: Professore ordinario di Endocrinologia; Titolare della Cattedra di Endocrinologia dell'Università di Pavia (Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica); Direttore della Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo dell'Università di Pavia; Direttore U.O. di Medicina Interna e Endocrinologia, Coordinatore del Dipartimento di Medicina Interna, Fondazione Salvatore Maugeri - I.R.C.C.S., Istituto di Pavia.

Borse di studio: *Wellcome Foundation Grant* (1981-1983).

Premi: *1st Prize CIS per la ricerca in radioimmunologia* (1989).

Soggiorni all'estero: *Visiting Research fellow*, Dipartimento di Immunologia, Middlesex Hosp Med School (University of London) 1981-1983. *Guest Professor*, Dipartimento di Immunologia, London Hospital Medical College (University of London), 1992. *Guest Professor*, Vollum Institute of Neuroscience, University of Oregon, Portland, 2001.

Società Scientifiche (membro): *Società Italiana di Endocrinologia* (dal 1979); *European Thyroid Association* (dal 1984); *International Society of Gynecological Endocrinology* (dal 1992); *International Society for Neonatal Screening* (dal 1994); *Endocrine Society* (dal 1997), *Società Italiana Dell'Obesità* (dal 2002), *Società Italiana di Diabetologia* (dal 2004), *Associazione Italiana della Tiroide* (dal 2007).

Insegnamenti: *Immunology Course* (Department of Immunology, Middlesex Hospital Medical School, University of London), 1982. *Corso di Immunoendocrinologia* (Scuola di Specializzazione in Endocrinologia, Università di Pisa, 1991-2001), *Coordinatore del Corso Integrato di Malattie del Sistema Endocrino e del Metabolismo* (Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Golgi e Harvey, Università di Pavia), *Endocrinologia* (Corso di Laurea Specialistica in Biotecnologie, Università di Pavia).

Campi di ricerca principali: Autoimmunità endocrina; fisiopatologia e clinica delle malattie tiroidee con particolare riguardo a ipotiroidismo congenito, oftalmopatia di Basedow, carcinoma della tiroide, genetica e clinica dell'obesità, distruttori endocrini.

Publications: **223** lavori su giornali indicizzati da Pub Med/Medline; **90** Capitoli di libri italiani e internazionali; più di **700** abstract di presentazioni a convegni nazionali e internazionali. *I lavori sono comparsi su:* Nature, Nature Genetics, Clinical Genetics, Lancet, Annals of Internal Medicine, Surgery, Neuropsychobiology, Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, Endocrinology, Clinical Endocrinology, Acta Endocrinologica (European Journal of Endocrinology), Journal of Endocrinology, Journal of Endocrinological Investigations, Molecular Endocrinology, Thyroid, Molecular and cellular Endocrinology, Clinical and Experimental Immunology, Seminars in Immunology, Autoimmunity, Journal of Autoimmunity, Aging Clinical and Experimental Research, Journal of Biological Chemistry, Biochimie, European Journal of Biochemistry, Biochemical Biophysical Research Communications, International Journal of Obesity and Related Metabolic Disorders, Endocrinology and Metabolism Clinics of North America, Baillieres' Clinics in Endocrinology and Metabolism, Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, Diabetes Care, American Journal of Pathology, Gynecological Endocrinology, Endocrine Reviews, New England Journal of Medicine.

Impact Factor: 985; HI = 42

Progetti di Ricerca: Coordinatore Nazionale dei programmi di ricerca strategica del Ministero Italiano della Salute su: Effetto endocrino distruttivo e/o neurotossico di contaminanti industriali, erbicidi e pesticidi presenti nella filiera alimentare (2002); Rete per l'ottimizzazione della prevenzione e del trattamento delle complicanze cardiovascolari nell'obesità e nella sindrome metabolica. Responsabile di Unità in Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica. Conoscenza e esperienza di studi clinici condotti secondo *Good Clinical Practices*.

Attività come revisore per Lancet, Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, Endocrinology, Clinical Endocrinology, European Journal of Endocrinology, Journal of Endocrinology, Journal of Endocrinological Investigations, Molecular Endocrinology, Thyroid, Autoimmunity, Journal of Autoimmunity, Gynecological Endocrinology, Endocrine Reviews.

Comitati Editoriali: Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism (1996-2001), Thyroid, Eating and Weight Disorders, Giornale Italiano di Medicina del Lavoro e Ergonomia, L'Endocrinologo, Sindrome Metabolica e Malattie cardiovascolari, Journal of Endocrinological Investigation.