

**CURRICULUM
FORMATIVO E
PROFESSIONALE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Toscano Antonio
Indirizzo	UOC DI NEUROLOGIA E MALATTIE NEUROMUSCOLARI, AOU "G. Martino", via Consolare Valeria, 1 - 98125 Messina
Telefono	0902213500
Fax	0902212789
E-mail	atoscano@unime.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	Messina, 16/12/1956

**ESPERIENZA LAVORATIVA
ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

**ATTIVITA' DIDATTICA E
SCIENTIFICA**

Nel 1981 laureato Medicina e Chirurgia (110/110 e lode) presso Università di Messina.

Nel 1985 Specializzazione in Neurologia (50/50 e lode) presso Università di Messina.

Negli anni 1986/87, Research fellow presso "The National Hospital for Nervous Diseases", Londra (UK), presso il Servizio per le Malattie Neuromuscolari, diretto dal Dr. J.A. Morgan- Hughes, in collaborazione con il Department of Biochemistry del S. Bartholomew's Medical College. Dal 1990, Funzionario Tecnico con compiti assistenziali, Clinica Neurologica II, Università di Messina.

Dal 1995 e' stato nominato Aiuto a tempo pieno presso la Cl. Neurologica II.

Nel 2000 Professore Associato per l'insegnamento di Neurologia presso la Facolta' di Medicina e Chirurgia dell'Universita' degli Studi di Messina
Dal 15/01/2009, Professore Ordinario di Neurologia presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Universita' di Messina.

Nel 2012, membro eletto della Giunta del Dipartimento Universitario di Neuroscienze

Nel 2013, Delegato del Magnifico Rettore dell'Università di Messina per i rapporti con i ricercatori dell'Ateneo

Nel 2013, membro eletto del Dipartimento Universitario di Neuroscienze per il consiglio della SIR

Nel 2016, membro eletto della Giunta del Dipartimento Universitario di Medicina Clinica e Sperimentale

Nel 2016, membro eletto del Dipartimento Universitario di Neuroscienze per il consiglio della SIR

Dal 2016, Chairman del Panel delle Malattie muscolari e della giunzione neuromuscolare dell'European Academy of Neurology (EAN)

Dal 2016, membro del Board della Task force dell'EAN per le Malattie rare

Dal 2017, Co-chairman dell'organizzazione della "Giornata Nazionale per le Malattie Neuromuscolari", evento contemporaneo in 17 differenti sedi Italiane

Dal 2018 al 2021, Presidente SIR – Facoltà di Medicina e Chirurgia di UNIME

Dal 1988 socio Associazione Italiana di Neuropatologia (AINP - Associazione aderente alla SIN)

Dal 1990 socio Società Italiana di Neurologia (SIN).

Dal 1994 socio della European Neurological Society (ENS)

Dal 1996 fino al 2000 membro del Consiglio Direttivo della Associazione Italiana di Neuropatologia (AINP.)

Nel 2000 socio fondatore Associazione Italiana di Miologia (AIM - Associazione aderente alla SIN).

Dal 2006 Segretario Nazionale dell'Associazione Italiana di Miologia (AIM) (2006-2009).

Dal 2007 componente del "subcommittee" per le Malattie Neuromuscolari dell'European Neurological Society (ENS).

Dal 2008 componente del "subcommittee" per le Malattie Muscolari dell'European Federation Neurological Societies (EFNS).

Dal 2008 Segretario Regionale SIN per il biennio 2008-2010.

Dal 2009 Presidente dell'Associazione Italiana di Miologia (AIM) (2009-2012)

Dal 2011, secondo incarico come Segretario Regionale SIN (2011-2014)

Dall'aprile 2011, Responsabile di Programma Triennale Infradipartimentale per le Malattie neurologiche rare dell'AOU Policlinico di Messina

Dal 2011 Responsabile del Centro di Riferimento Regionale per le Malattie Neuromuscolari rare

Dal 2011, responsabile dei Centri di riferimento per le Malattie rare del Policlinico di Messina (PSN 2010-2011-2012-2013-2015-2016)

Dal 2013, Responsabile di tutti i progetti PSN dell'AOU Policlinico di Messina

Dal 2013, componente del Consiglio Scientifico di SOLANE (Sociedad Latino-Americana de Enfermedades Neuromusculares)

Dal 2013, membro eletto della Assemblea elettiva della nuova European Academy of Neurology (nuovo organismo scientifico nato dalla fusione di ENS e EFNS)

Dal 2014 ad oggi, su nomina dal Presidente dell'EAN, membro del Consiglio Scientifico dell'EAN

Dal 2015 (ottobre), Consigliere Nazionale della Societa' italiana di Neurologia (SIN)

Dal 2016, Responsabile del Centro Europeo di riferimento di Messina per le Malattie Neuromuscolari (ERN)

Dal 2017, Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Universita' di Messina

Dal 2017 al 2019, Tesoriere della Societa' Italiana di Neurologia (SIN)

Dal 2019, Membro del Programme Committee dell'EAN

Responsabile di Unità di Ricerca come P.I in programmi finanziati da: TELETHON (1993, 2004, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2013), MIUR (2001, 2004, 2006), Ministero della Salute (Ricerca sanitaria finalizzata - 2008), UE (EUROMAC - An European registry for Muscle Glycogenoses - 2013-2016)

Dal 2014, Responsabile del Registro Italiano per le Glicogenosi Muscolari, su progetto finanziato da Telethon

Membro dell'Editorial Board di: 1) Neuromuscular disorders, 2) Journal of Neuromuscular diseases, 3) Neurological Sciences

Egli e' abitualmente revisore di articoli scientifici per varie riviste quali Neuromuscular Disorders, Acta Neuropathologica, Neurological Sciences, Brain, Muscle & Nerve, New England Journal of Medicine, Molecular Genetics and Metabolism, Orphanet Journal of Rare Diseases, Journal of Neurological Sciences, PLOS One, Scientific Reports, European Journal of Neurology, Neurology, Neurology genetics and others.

L'attività scientifica del prof. Toscano si sviluppa prevalentemente nel settore delle Malattie Neurologiche Rare con particolare riferimento alle malattie Neurodegenerative (es. atassie cerebellari, paraparesi spastiche, neuropatie genetiche, etc.) e Neuromuscolari (in particolare malattie muscolari da accumulo di glicogeno, di lipidi, malattie mitocondriali, malattie lisosomali, etc., miopatie dei cingoli, miopatie distali e miopatie con associato interessamento cardiaco, neuropatie disimmuni). Particolare attenzione e' stata inoltre rivolta alla efficacia ed alla tolleranza di terapie recenti e/o innovative per le malattie

neuromuscolari (immunoglobuline ad alto dosaggio per le forme disimmuni, terapie con enzima sostitutivo per le malattie lisosomali o da accumulo di glicogeno). I risultati scientifici del Prof. Toscano si concretizzano circa 245 pubblicazioni in extenso su riviste recensite con Impact Factor

Per le specifiche competenze, da circa 25 anni, il prof. Toscano e' stato piu' volte Relatore o Moderatore, su invito, a Conferenze, Congressi o Corsi di aggiornamento Nazionali ed Internazionali.

Messina, 22-02-2021