

CURRICULUM VITAE
Robert Giovanni Nistico



Anno di nascita: 19 Dicembre 1974
Luogo di nascita: Londra, Regno Unito
Cittadinanza: Italiana
E-mail r.nistico@aifa.gov.it

Da aprile 2024 ricopre la carica di **Presidente dell'Agencia Italiana del Farmaco.**

Posizioni accademiche

Da Febbraio 2020 è **Professore Ordinario** di Farmacologia (SSD BIO/14), Dipartimento di Biologia, Università di Roma "Tor Vergata". È attualmente collocato in aspettativa per svolgere le funzioni di Presidente dell'Agencia italiana del Farmaco, ai sensi dell'articolo 7bis, comma 3, del D.M. 20 settembre 2004 n. 245 e successive modificazioni.

Attività di collaborazione con EMA

Da Agosto 2016 a Marzo 2024 è membro del *Committee for Orphan Medicinal Products (COMP)*, European Medicines Agency (EMA).

Da Aprile 2019 a Marzo 2024 è membro del *Scientific Advice Working Party (SAWP)*, European Medicines Agency (EMA).

Titoli di studio

1999 - **Laurea in Medicina e Chirurgia** con votazione di 110 e lode presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Roma.

2004 - **Diploma di specializzazione in Psichiatria** con votazione 50 e lode presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Roma.

Principali titoli, tappe e realizzazioni della carriera scientifica

Vincitore di una Marie Curie Intra European Fellowship (FEI) per Life Sciences per il biennio 2002-2004.

Research Assistant (Ottobre 2002 - Settembre 2005) presso l'MRC Centre for Synaptic Plasticity, School of Medical Sciences presso l'Università di Bristol (UK).

Honorary Lecturer in Farmacia (Settembre 2012 - Agosto 2018) presso la School of Pharmacy, Università di Nottingham (UK).

Principal Investigator (Giugno 2015 - Dicembre 2023) del laboratorio di Neuropharmacology, Fondazione EBRI-Rita Levi Montalcini, Roma.

Dal 2015 è membro del Collegio dei Docenti per il Dottorato di Ricerca in Farmacologia e Tossicologia presso l'Università di Roma 'La Sapienza'.

Da Novembre 2017 a Gennaio 2024 è Presidente del Corso di Laurea in Farmacia, Università di Roma 'Tor Vergata'.

Attività didattica

Dal 2001 è stato titolare di corsi di insegnamento nell'ambito della Farmacologia generale, Farmacologia cellulare e molecolare, Tossicologia, Neuropsicofarmacologia per il corso di Laurea a ciclo unico in Farmacia (Università di Roma 'Tor Vergata') e per il corso di Laurea a ciclo unico in Medicina CCLMA (Università di Roma 'La Sapienza'). Ha anche tenuto attività didattica seminariale presso il Karolinska Institutet (SE) e l'Università di Bristol (UK).

Principali linee di ricerca

- 1) Modulazione farmacologica della plasticità sinaptica in modelli sperimentali di malattie neuroinfiammatorie e neurodegenerative.
- 2) Identificazione di nuovi meccanismi per la validazione di target per lo sviluppo di farmaci neuroprotettivi in modelli sperimentali di ischemia *in vitro* ed *in vivo*.

Attività editoriale

Membro dell'editorial board e referee per numerose riviste internazionali ad alto fattore di impatto nel campo delle Neuroscienze e della Farmacologia.

Guest Editor per *Molecular Neurobiology* di uno *Special Issue* (2012) dal titolo 'Integrating Molecular Mechanisms with Synaptic Plasticity in Neurodegenerative Disease'.

Guest Editor per Current Pharmaceutical Design di uno Special Issue (2013) dal titolo 'Targeting synaptic dysfunction and neural connectivity in neurological and psychiatric disorders'.

Guest Editor per Pharmacological Research di uno Special Issue (2018) dal titolo 'Alzheimer's disease: understanding homeostasis deregulation to foster development of effective therapies'.

Guest Editor per Frontiers in Pharmacology di uno Special Issue (2021) dal titolo 'Neurotrophins Biodelivery to CNS: Innovative Approaches for Disease-Modifying therapy'.

Pubblicazioni scientifiche

Autore o coautore di oltre 180 pubblicazioni *in extenso* (fonte PubMed) su riviste internazionali indicizzate.

Indici bibliometrici

ORCID ID: 0000-0003-3433-9232

Documenti: 186

Citazioni totali: oltre 6000

h-index: 49

Attività regolatoria

Assessor per EMA-Committee for Orphan Medicinal Products, Assessor per EMA-Scientific Advice Working Party, Assessor per Malta Medicines Authority.

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445 del 2000, il sottoscritto dichiara che tutte le informazioni ivi riportate corrispondono a verità.

Roma, 14/01/2025

Prof. Robert Giovanni Nisticò