

CURRICULUM VITAE

PROF. GIAMPIETRO RAVAGNAN

Nato a Padova il 22.06.1945, si è iscritto all'Università di Roma per l'anno accademico 1964-65 al corso di laurea in Scienze Biologiche della Facoltà di Scienze; nello stesso anno accademico è entrato in qualità di allievo interno nell'Istituto di Microbiologia della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma, diretto dal Prof. Aldo Cimmino, ove è rimasto per tutta la durata del corso, laureandosi nel novembre del 1968 con una tesi sperimentale di immunologia.

Carriera Accademica

- 1971 Dal 1 Agosto al 31 Ottobre assistente incaricato supplente presso l'Istituto di Microbiologia della Facoltà di Medicina dell'Università di Roma. Dal 1 Novembre nominato assistente di ruolo presso il medesimo Istituto.
- 1973 Corso serale di Microbiologia per gli studenti del corso di Laurea in Scienze Biologiche.
- 1975 Professore incaricato di Statistica Sanitaria presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Libera Università degli Studi di Chieti.
- 1976 In congedo da assistente, professore incaricato di Microbiologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Roma e della Libera Università degli Studi di Chieti.
- 1979 Professore incaricato stabilizzato di Microbiologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Libera Università di Chieti.
- 1982 Professore associato di Microbiologia presso l'Università di Chieti.
- 1985 Professore straordinario di Microbiologia presso l'Università di Chieti.
- 1988 Professore ordinario di Microbiologia presso la facoltà di Scienze Matematiche e Naturali - II Università di Roma "Tor Vergata".
- 1995 Professore ordinario di Microbiologia al Corso di Laurea in Scienze Ambientali dell'Università di Venezia "Cà Foscari".

Altri Titoli

- 1970 Socio della Società Italiana di Microbiologia;
- 1971 e 1972, incaricato alla segreteria tecnica del Comitato Nazionale per le Scienze Biologiche e Mediche del CNR;
- 1976 Membro eletto nel Comitato Nazionale per le Scienze Biologiche e Mediche del Consiglio Nazionale delle Ricerche; riconfermato per elezione nel quadriennio 1980-1986

- Socio della New York Academy of Sciences;
- 1978 Nominato con D.P.R. componente del Consiglio Sanitario Nazionale in rappresentanza del CNR fino al 1993, data di scioglimento dello stesso; nell'ambito di tale incarico è stato componente della Commissione per la ricerca scientifica e per il riconoscimento degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
- 1979 Membro della American Society for Microbiology;
- 1981 Direttore dell'Istituto di Embriologia Molecolare del CNR;

- 1985 Direttore dell'Istituto di Medicina Sperimentale del CNR, carica ricoperta fino al 31/12/2000;
- 1987 Sovrintendente del Polo Biologico Integrato di Viale Marx - CNR – Roma fino al 1993
- 1988 Componente del CdA della Università G.D'Annunzio di Chieti in rappresentanza del CNR fino al 1994
- 1994 al 1998 membro del Consiglio di Amministrazione del CNR;
- 1995 Nominato Accademico della International Academy of Sciences of Higher School di Mosca quale riconoscimento per gli studi sulle patologie a seguito dell'incidente di Chernobyl
Membro della Biophysical Society;
Presidente del Consiglio Tecnico Scientifico della Ditta SAGO S.p.a. (Società di Ricerca per l'Organizzazione Sanitaria) a partecipazione IMI - Istituto Mobiliare Italiano ai sensi della legge 46 , dal 1997 dal MIUR
Dal giugno del 1999 Presidente del Consiglio di Amministrazione fino al 31.12.2007
- 2000 Nominato componente della Segreteria Tecnica della Programmazione della Ricerca presso il MURST. In questa veste ha partecipato alla redazione del primo e del secondo Piano Triennale della Ricerca con particolare riguardo alle tematiche che attendono al Progetto Obiettivo “Qualità della Vita” cui fanno riferimento i Progetti Strategici Genoma, Neuroscienze, Ingegneria Medica e Qualità dei Prodotti Agroalimentari.
- 2002 Nominato esperto nel Comitato Nazionale per le Biotecnologie e la Biosicurezza della Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- 2003 Nominato componente della Commissione Grandi Rischi presso il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio, sottocommissione Rischio Ambientale E sanitario
- 2005 Autore principale di 2 brevetti accettati dall'European Patent Office inerenti l'uso di molecole naturali in patologie a base immunologica e tumorale
- 2006 Presentazione di uno spin-off accademico sui brevetti e richiesta di finanziamento al MIUR per lo sviluppo di prodotti; il MIUR ha finanziato la ricerca ed è stata costituita la società di scopo denominata GLURES SRL, presso il VEGA –Parco Tecnologico nel 2008
- 2007 Nominato componente del Gruppo di Lavoro per le Biotecnologie Industriali della Presidenza del Consiglio dei Ministri

Esperto in Commissioni e Programmi Nazionali

- Commissione per la mappatura della Posidonia Oceanica sul territorio nazionale - 1988 e 1989;
- Commissione di Alta Sorveglianza per l'emergenza in Alto Adriatico - per due anni consecutivi - 1990 e 1991; in questa veste ha curato, in particolare, tecniche di ossigenazione in bacini anossici e la raccolta di alghe e il loro destino a discarica;
- Commissione di Alta Sorveglianza per l'emergenza della Laguna di Orbetello – 1993-1998;
- Comitato Scientifico del Primo Piano Nazionale di Ricerche in Antartide, Responsabile del programma di biologia e Medicina;

- Ha partecipato come esperto ad un programma internazionale del Ministero degli Affari Esteri riguardante l'effetto dell'incidente di Chernobyl sulla salute umana in Ucraina.(1988-1993)
- Commissione Alta Vigilanza Ministero dell'Ambiente per il Progetto Molentargius – Sardegna.(2002-2003)
- Responsabile Scientifico del Progetto: “Definizione di un modello per la realizzazione di un sistema qualità della filiera dell'acquacoltura certificabile in conformità agli standard internazionali” (**5C509**) finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.(2005-2006)
- Responsabile Scientifico del Progetto BiO₂Remediation a Porto Marghera finanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (2000-2002)
- Rappresentante del Patto del Distretto Veneto per le Biotecnologie Industriali proposta da VEGA .Parco Scientifico e Università Cà Foscari (2009)

Il Prof. Ravagnan è autore di oltre 180 pubblicazioni su riviste internazionali e convegni in congressi nazionali ed internazionali ed autore principale di 3 brevetti in campo biomedico ed 1 in campo ambientale denominato BIO₂REMEDIATION ®