Prof. Saverio Giovanni Condò

nata a Roma il 20 settembre 1946

RELAZIONE SU ATTIVITA' DIDATTICA E SCIENTIFICA PROFESSORE ORDINARIO UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA"

Nel 1966 ha preso servizio in qualità di Tecnico esecutivo presso l'Istituto di Chimica Biologica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma La Sapienza

Nel 1971 si è iscritto al Corso di Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche della Facoltà di Farmacia dell'Università di Roma La Sapienza.

Nel 1975 ha vinto un concorso di Tecnico coadiutore presso l'Istituto di Chimica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma La Sapienza.

Nel 1976 ha conseguito la laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche con il punteggio di 110/110 e lode.

Nel 1977 ha conseguito la laurea in Farmacia con il punteggio di 110/110 e lode e successivamente l'abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista.

Nel 1983, in applicazione alla legge 11/7/1980 n° 312, gli è stata attribuita con decreto rettorale la qualifica di Funzionario tecnico, area tecnico-scientifica, livello ottavo.

Nel 1983 è risultato vincitore del concorso a Ricercatore Universitario per il gruppo di discipline N° 68 presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Roma Tor Vergata.

Nel 1987 è risultato vincitore del concorso a Professore Associato per il gruppo di discipline N° 140 Chimica Biologica.

Nel 1988 è stato chiamato all'unanimità dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Roma Tor Vergata a ricoprire l'insegnamento di Chimica e Propedeutica Biochimica.

Nel 1988, gli è stato affidato dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma Tor Vergata l'insegnamento di Materiali Dentari nel Corso di Laurea in

Odontoiatria e Protesi Dentaria e nella Scuola di Specializzazione in Odontostomatologia.

Nel 1990 gli è stato conferito l'incarico di insegnamento di Principi e Metodiche Biochimiche nella Scuola di Specializzazione in Ematologia.

Nel 1990 gli è stata conferita la supplenza per l'insegnamento di Chimica per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Nel 1991, con l'approvazione del Consiglio Universitario Nazionale (CUN), è stato trasferito come Professore Associato dalla disciplina Chimica Medica (Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia) a Materiali Dentari (Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria) della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma Tor Vergata.

Nel 1992 gli è stata conferita la supplenza per l'insegnamento di Chimica per il Corso di Diploma Universitario in Scienze Infermieristiche.

Nel 1994 è risultato vincitore del concorso a Professore di I fascia per il gruppo di discipline F13A Materiali Dentari.

Nel 1994 è stato chiamato all'unanimità dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Roma Tor Vergata a ricoprire come Professore straordinario la Cattedra di Materiali Dentari nel Corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Nel 1997 ha avuto la qualifica dall'Ente Certificatore Norvegese, Det Norske Veritas, di esperto di settore (EAC n° 17) in accordo allo Schema di Qualifica per Ispettori Responsabili di Sistemi di Qualità. La qualifica gli permette di partecipare all'attribuzione del Marchio CE ai Dispositivi Medici secondo la Direttiva 93/42/EEC ed in particolare ai Materiali dentari.

Dal 1999 al 2001 è stato Presidente del Corso di Laurea in Igiene dentale.

Dal 2002 è Direttore del Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche.

Dal 2003 è Direttore del Master universitario di I livello in "Medicine naturali".

Dal 2004 al 2007 è stato Direttore del Master universitario di II livello in "Medicine non convenzionali in odontoiatria".

Attività Didattica

Attualmente il Prof. Condò ricopre, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma Tor Vergata, i seguenti incarichi didattici:

- 1) Titolare dell'insegnamento di "Materiali Dentari" nel Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria;
- 2) Titolare per affidamento di "Chimica" nel Corso di Laurea in Igiene dentale.
- 3) Titolare per affidamento di "Materiali dentari applicati" nel Corso di Laurea in Igiene dentale.
- 4) Titolare per affidamento di "Medicine naturali" nel Corso di Laurea in Igiene dentale.

Attività Scientifica

Come attestato dalle pubblicazioni, il Prof. Condò ha collaborato e collabora scientificamente con numerosi docenti e ricercatori italiani e stranieri.

La sua attività scientifica si è indirizzata inizialmente verso i problemi fondamentali della Chimica Biologica e della Biologia Molecolare, con particolare riguardo allo studio delle relazioni tra struttura e funzione di macromolecole biologiche e dei meccanismi di regolazione biologica a livello molecolare. Le conoscenze acquisite in questo campo sono state in seguito da lui utilizzate per studiare le interazioni che si vengono a stabilire tra vari materiali di interesse odontoiatrico e i tessuti del cavo orale. Le principali linee di lavoro possono essere così riassunte:

Dal 1976 al 1990

- Possibile utilizzazione di emoglobine modificate e polimerizzate come succedanei del sangue;
- Equilibri e cinetica di reazione con i ligandi delle proteine respiratorie di vertebrati ed invertebrati;
 - Meccanismi molecolari dell'invecchiamento cellulare;
 - Adattamenti molecolari a condizioni di vita estreme.

Dal 1991

- Proprietà chimico-fisiche e biocompatibilità dei materiali dentari;
- Modulazione dell'attività antisettica della clorexidina:

- Meccanismo d'azione ed efficacia dei principi attivi per l'igiene orale;
- Formulazione di prodotti per l'igiene orale.
- Fitoterapici per la prevenzione e la profilassi delle patologie del cavo orale

I risultati ottenuti sono documentati da 281 pubblicazioni scientifiche comprendenti 145 articoli *in extenso*, 130 comunicazioni e 7 libri sulle problematiche riguardanti l'igiene, la prevenzione e l'estetica del cavo orale.

Nell'ambito della sua attività scientifica, il Prof. Condò ha preso parte a numerosi corsi di aggiornamento, convegni e riunioni scientifiche. Inoltre, è stato relatore su invito a numerosi simposi nazionali e internazionali.

	<u>Premi e Riconoscimenti</u>
1991	Premio Nazionale
2006	Vincitore del premio "
	Affiliazioni a Società Scientifiche ed a Comitati Scientifici ed Editoriali
 Direttore responsabile della rivista 	