

Prof.ssa IOLANDA SANTINO - CURRICULUM PROFESSIONALE

Email: iolanda.santino@uniroma1.it

Professore Associato di Microbiologia e Microbiologia Clinica.

Settore Scientifico Disciplinare: MED/07

Afferente alla Facoltà di Medicina e Psicologia, Università di Roma "Sapienza", Dipartimento di Neuroscienze, Salute Mentale e Organi di Senso NESMOS, UOS Microbiologia e Virologia, A.O.U. Sant'Andrea, Roma.

CARRIERA E TITOLI

Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Roma Sapienza (1982).

Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva Università di Roma Sapienza (1985).

Ricercatore Universitario MED/07 Università di Roma Sapienza (2001).

ATTIVITÀ DIDATTICA

Insegnamento di Microbiologia e Microbiologia Clinica nei corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, nei Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie: Tecniche di Laboratorio Biomedico, Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente di Vita e di Lavoro, Fisioterapia, Terapia Occupazionale, Podologia, Riabilitazione psichiatrica, Ostetricia, Tecniche Ortopediche, presso la Facoltà di Medicina e Psicologia, "Sapienza" Università di Roma.

Docente nel Master di I livello in "*Citopatologia Diagnostica e Screening di Popolazione*".

Docente nella Scuola di Specializzazione in "*Microbiologia e Virologia*", in "*Patologia Clinica e Biochimica Clinica*", in "*Anatomia Patologica*", in "*Urologia*".

Membro del Collegio di Dottorato in "*Plasticità Neurosensoriale*", Facoltà di Medicina e Psicologia, Università di Roma Sapienza.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Studi di caratterizzazione fenotipica e genotipica dei MDRO e sorveglianza epidemiologica delle infezioni ospedaliere.

Studi sulle infezioni da *Clostridioides difficile* particolarmente rivolte alla ottimizzazione dell'algoritmo diagnostico, alla sorveglianza e alla gestione dell'epidemia locale con partecipazione ad attività di ricerca in progetti nazionali ed internazionali di sorveglianza.

Studi sulla diagnosi molecolare di SARS CoV2, indagini di sequenziamento per la sorveglianza delle varianti di SARS-CoV-2 e sulla risposta anticorpale anti-SARS-CoV-2.

ATTIVITÀ ASSISTENZIALE

Dal 2011 ad oggi Responsabile U.O. di Microbiologia e Virologia, presso l'Azienda ospedaliero-universitaria Sant'Andrea, Roma. Dal 1991 al 2011 Dirigente Medico I livello presso U.O. di Microbiologia del Policlinico Umberto I.