## **CURRICULUM VITAE**

## Informazioni personali

## PATRIZIA DE FILIPPIS

Nata a Roma il 1° luglio 1958

Tel 06.72596130

patrizia.de.filippis@uniroma2.it

## Esperienza professionale

Laurea in Scienze Biologiche nel 1984. Nel 1990 Dottorato di Ricerca in Microbiologia ed Epidemiologia. Dal 1991 Funzionario Tecnico e dal 2001 ricercatore confermato (Settore scientifico-disciplinare: MED/42-Igiene Generale ed applicata), in servizio presso La Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sezione di Igiene, D.to di Biomedicina e Prevenzione dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

Attualmente **responsabile del Laboratorio di igiene Ambientale**.

Dal 1987 al 1991 ha svolto indagini ambientali sulla diffusione del virus dell'epatite A (HAV), standardizzando metodiche di recupero virale da vari tipi di acque contribuendo al primo isolamento di HAV dal fiume Tevere, oggetto di pubblicazioni internazionali.

Dal 1992 si occupa di igiene ambientale attraverso analisi microbiologiche e chimico-fisico su diverse tipologie di acque (minerali, termali, potabili, di superficie, di scarico), nonché analisi microbiologiche di aria e superfici in ambiente indoor (ospedali, strutture termali, edifici pubblici e privati, ecc.)

Collabora con numerosi Centri di Nefrologia di Roma e del Lazio per la valutazione della qualità igienico-sanitaria delle acque utilizzate per la preparazione dei fluidi di dialisi. Si interessa, inoltre, della ricerca di *Legionella pneumophila* negli impianti di condizionamento e nelle reti idriche di edifici pubblici e in diverse strutture nosocomiali.

Ha fatto parte del gruppo di lavoro "Acque Minerali" presso il Ministero della Salute.

Si occupa di controlli microbiologici ambientali per il contenimento delle Infezioni Correlate all'Assistenza in collaborazione con la Direzione Sanitaria del Policlinico Universitario "Tor Vergata"

Ha collaborato ad attività di ricerca nell'ambito di progetti finalizzati nazionali ed è coautore di oltre 70 lavori scientifici nazionali ed internazionali.

Dal 2009 è inquadrata nel ruolo di **Professore Aggregato**.