

## CURRICULUM

### PROF.SSA MAZZARIOL ANNARITA

Laureata in Scienze Biologiche nel 1992, all'Università degli studi di Padova, discutendo una tesi sperimentale dal titolo "Studio di alcuni aspetti della resistenza agli antibiotici  $\beta$ -lattamici in *Staphylococcus aureus*", conseguendo il punteggio di 103 su 110.

Ha conseguito il Diploma di Specialista in Microbiologia e Virologia, indirizzo tecnico nel 1996, presso l'Università degli studi di Verona discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Resistenza ai macrolidi in *Streptococcus pyogenes*: aspetti epidemiologici e basi molecolari", riportando il punteggio di 50 su 50 e lode.

Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Microbiologia di Base ed Applicata, nel 2001 presso l'Università degli studi di Padova discutendo una tesi dal titolo: "Il ruolo della permeabilità e dei sistemi di efflusso nella resistenza batterica agli antimicrobici".

Dal settembre 1998 ad ottobre 1999 ha frequentato il Dipartimento di Biologia molecolare e Cellulare dell'Università della California a Berkeley, in qualità di Researcher Fellowship sotto la responsabilità e la guida del prof. Hiroshi Nikaido su progetti di ricerca riguardanti i meccanismi di efflusso in *E. coli*

Dal 1998 al 2015 ha prestato servizio presso l'Università degli Studi di Verona in qualità di Ricercatore nel SSD MED/07.

Dal 2015 presta servizio presso l'Università degli Studi di Verona in qualità di Professore Associato nel SSD MED07

Ha partecipato a diversi progetti PRIN tutti riguardanti lo studio dei meccanismi di resistenza agli antibiotici sia nei batteri Gram-negativi che Gram Positivi

Referente Unità operativa del progetto CCM2015: "Il modello One-Health per il contenimento delle resistenze microbiche di possibile origine zoonosica in sanità pubblica: sviluppo di un network medico-veterinario applicato alla prevenzione e controllo della circolazione di *Escherichia. coli* produttore di ESBL"

Dal 01-12-2006 è inserita in convenzione con il SSN presso Servizio di Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera di Verona con il ruolo di Dirigente Biologo.

Dal 15-12-2014 ha ottenuto un Incarico Professionale Funzionale triennale: "Sensibilità agli antibiotici e screening dei batteri multiresistenti" presso la UOC di Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona

