

Francesca Maranghi

Data e luogo di nascita

24/5/1964, Roma

Formazione

1990 – laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Attività professionali

Dal 2001 – ricercatore presso l’Istituto Superiore di sanità in Roma, Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare, reparto di Tossicologia Alimentare e Veterinaria.

Interessi di Ricerca

Valutazione del rischio tossicologico per l’età evolutiva di sostanze presenti negli alimenti con particolare riferimento a composti ad attività endocrino-simile.

Elaborazione di modelli sperimentali in vivo per identificare e caratterizzare gli effetti anche a lungo termine –a seguito di esposizioni precoci in fasi critiche dello sviluppo- di sostanze attive sul sistema neuroendocrino, immunitario – interferenti endocrini (IE).

Valutazione della potenziale associazione fra esposizione a IE ed un aumentato rischio di disturbi dell’età evolutiva mediante lo sviluppo di piani di monitoraggio.

Produzione scientifica

Coautrice di svariate pubblicazioni internazionali.