

MARIA ROSARIA MILANA - CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Nome e Cognome : **MARIA ROSARIA MILANA**
Luogo e data di nascita : Roma - 21 Giugno 1955
Residenza : Roma - Via Cechov 53M4
Qualifica : Primo Ricercatore
Posizione attuale : Direttore del Reparto “Esposizione e Rischio da Materiali” presso il Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria -Istituto Superiore di Sanità
Lingua conosciuta : Inglese (ottimo livello)

TITOLI DI STUDIO

Diploma di Laurea (110 e lode) in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche Università degli Studi “La Sapienza” di Roma , Marzo, 1980

Diploma di Laurea (110 e lode) in Farmacia presso Università degli Studi “La Sapienza” di Roma, Marzo 1982

ATTIVITA’

1976 - 1985

Ospite-Borsista-Contrattista presso il Reparto Materiali di Interesse Sanitario del Laboratorio di Tossicologia Applicata (ex Tossicologia ,ex Chimica).

1985 - 1994

Ricercatore presso il Reparto Materiali di Interesse Sanitario del Laboratorio di Tossicologia Applicata.

1995 - 2001

Primo Ricercatore presso il Reparto Materiali di Interesse Sanitario del Laboratorio di Tossicologia Applicata.

2001-2014

Direttore del Reparto Materiali di Interesse Sanitario, Laboratorio di Tossicologia Applicata. ora Reparto “Esposizione e Rischio da Materiali” presso il Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria

ATTIVITA' SVOLTE

Nell'ambito del Reparto "Esposizione e Rischio da Materiali" (ex Materiali di Interesse Sanitario) svolge sia attività sperimentali, sia attività di valutazione e controllo concernenti le tematiche dei materiali a contatto con alimenti, giocattoli prodotti di consumo e sostanze di uso personale.

Nel periodo 1976-1985, precedente all'entrata nei ruoli dell'I.S.S oltre alla collaborazione con le attività di ricerca del Reparto ha collaborato con l'Inventario Nazionale Sostanze Chimiche su programmi di ricerca bibliografica, elaborazione e valutazione di sostanze chimiche, partecipando alla preparazione di circa 600 schede in lingua inglese e partecipando come Esperto privato della CEE a 3 Meeting di Esperti Nazionali per la preparazione degli allegati tecnici della Direttiva "Dangerous Preparations Containing Pesticides"

Dal 1985, dopo l'immissione nei ruoli dell' I.S.S ha collaborato più specificatamente agli studi sul comportamento di materiali di sintesi, sia tradizionali che innovativi a contatto con alimenti, curando lo sviluppo di metodologie analitiche con applicazione di nuove tecniche strumentali per la determinazione di contaminanti ceduti dai materiali alle matrici in contatto; le metodiche sviluppate sono state poi frequentemente applicate ad indagini sperimentali mirate alla individuazione di elementi tecnici alla base di normative e/o monografie. I risultati sperimentali sono stati pubblicati e presentati in Congressi Nazionali e/o Internazionali.

In tale ambito ha partecipato come Esperto Nazionale ai lavori del CEN/TC194/WG5/TG2 sulla standardizzazione dei metodi analitici per la determinazione della migrazione di monomeri da materie plastiche in contatto con alimenti, è stata Responsabile di una convenzione UE/BCR-ISS, sullo sviluppo di un materiale di riferimento; ha fatto parte di Unità Operative di numerose Convenzioni CNR-ISS, UE-ISS, MinAmb-ISS ed è Responsabile di alcuni progetti di Ricerca in ambito Nazionale.

Collabora inoltre con l' Università di Roma "La Sapienza", con la DISTAM dell'Università di Milano, con l'Università di Modena e Reggio Emilia, con l'Università di Salerno e con il Centro Comune di Ricerca di ISPRA (JRC) .

E' stato membro del "Experts Group on Plasticizer Migration Test method" nell'ambito del Comitato di Emergenza della Direttiva 92/59/CEE sulla sicurezza dei giocattoli/prodotti, ed ha partecipato alle sperimentazioni collegiali per l'individuazione di metodi armonizzati per lo studio del rilascio di plastificanti contenuti in giocattoli, collaborando con il Dipartimento della Prevenzione del Ministero della Sanità e con il Ministero dell'Industria. Su questo argomento, ha partecipato anche a Riunioni presso il JRC di ISPRA.

Per quanto riguarda le attività di valutazione e controllo, dal 1985 si dedica all'esame dei dossier tecnici ai fini della inclusione nelle liste positive delle sostanze autorizzate (DM 21/3/73 e aggiornamenti) e ha partecipato alla elaborazione delle proposte di recepimento delle norme europee nel settore dei materiali a contatto con gli alimenti e alla definizione di nuove norme nazionali. Nell'ambito di tale attività ha partecipato a incontri sia presso il Ministero della Sanità che con Associazioni di Categoria ed è stata convocata più volte come Esperto presso il Consiglio Superiore di Sanità.

Negli anni 1985 – 2001 prima della nomina a Direttore di Reparto, ha collaborato con le precedenti Direzioni del Reparto nella stesura dei pareri e nella effettuazione di analisi di revisione di competenza del Reparto. Tale attività risulta documentata negli archivi ISS e, in quanto consistente in centinaia di atti documentali non si ritiene opportuna la loro singola presentazione.

Viene regolarmente convocata come Esperto per i materiali a contatto con alimenti presso il Consiglio Superiore di Sanità, per i giocattoli e per i prodotti di consumo.

Ha partecipato come Esperto al Gruppo di Lavoro in ambito UE per lo studio di modelli matematici di stima della migrazione: UE Thematic Network SMT4-CT98-7513 "Evaluation of Migration Models".

Nel 2001 ha partecipato come Delegato italiano al 39th meeting "Committee of experts on materials coming into contact with food" Strasbourg, 14-17 Maggio 2001.

Dal 1999 al 2003 ha partecipato presso la Commissione Europea di Bruxelles come Delegato italiano al Working Group of Governmental Experts on Food Contact Materials'

Dal 2000 al 2005 ha partecipato alle attività della “Task Force Food Contact Materials/Technical Problems” organizzata dalla DG SANCO presso Bruxelles.

Da Aprile 2002 è membro dell’European Food Safety Authority (EFSA) nel “Panel on Food Additives, Flavourings, Processing Aids and Materials in Contact with Food (AFC)”, attualmente modificato come CEF ”. (Primo mandato 2003-2006, secondo mandato 2006-2008, terzo mandato 2008-2011, quarto mandato 2011-2014, quinto mandato 2014- 2017) dove è chair del WG sul Riciclo di Materie plastiche .

E’ responsabile del Laboratorio Nazionale di Riferimento sui Materiali a Contatto con Alimenti (Reg.882/2004/CE)

E’ stata Coordinatore Scientifico dello Scoop Task 3.2.13 “Assessment of the dietary exposure to organotins compound of the population of the EU Member States”(2002). In tale ambito ha coordinato la raccolta e la valutazione delle informazioni disponibili, organizzando sia meeting fra gli Stati Membri che scambio di informazioni e discussione via e-mail al fine di preparare un Rapporto Finale per il SCF della UE.

E’ stata/è Responsabile scientifico di Progetti di Ricerca nazionali su materiali in contatto con alimenti. (materiali di riciclo, uso di materiali alternativi e innovativi, linee guida di buona fabbricazione).

Nel settore dei materiali in contatto con acque per consumo umano è stata membro della Sottocommissione Italiana del Comitato permanente ex art. 9. Decreto 26/3/91 ” Metodi Analitici, Materiali e Chemicals in Acquedottistica” per la elaborazione della norma nazionale ed è stata convocata come Esperto presso il Consiglio Superiore di Sanità e ha partecipato a riunioni regolari dal 1996 al 2001. Per tale attività ha partecipato ai lavori del Gruppo di Esperti dei Paesi Membri della UE (JRC ISPRA) su “ Conversion drinking water Factors to Migration Rates”.

Ha svolto attività di certificazione di dispositivi medici partecipando a 12 visite ispettive presso le Ditte Produttrici per la verifica dei Sistemi di Qualità.

Svolge regolarmente attività didattica e seminariale in Corsi organizzati dall’ISS o su invito di strutture periferiche (USSL, PMP) per il Personale del Servizio Sanitario Nazionale, nonché attività di docenza internazionale per i Corsi “Better Training for Safer Food “ organizzati da DG Sanco .

Ha svolto attività di docenza al corso di Laurea di Dietista presso l'Ospedale C. Forlanini di Roma sul seguente argomento: "Materiali e oggetti destinati a venire a contatto con gli alimenti" (4 moduli, 2 ore/modulo).

Ha svolto attività di docenza (1 seminario o corso di perfezionamento/anno) presso Università di Salerno, Università di Genova, Università di Modena e Reggio Emilia, Università di Firenze, Università di Roma La Sapienza sulla tematica dei materiali in contatto con alimenti.

Ha partecipato a Corsi di Specializzazione e/o Aggiornamento in tecniche analitiche strumentali (GC, GC/MS, FT- IR, GPC, Analisi quantitativa)

Ha partecipato a Corsi di Specializzazione in Lingua Inglese, Norma ISO 9000, Norma UNI/IES 17025

E' stata convocata come perito e consulente tecnico del Tribunale in procedimenti giudiziari.

Svolge attività di Referee per le Riviste "Food Additives and Contaminants", "Packaging Technology and Science", "Food Control", "ed 'e membro dell'Advisory Board dell'"Electronic Journal of Environmental Agricultural and Food Chemistry"

Al mese di giugno 2014, e' autrice/coautrice di piu' di 140 pubblicazioni e due libri di testo.

"Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV in base il D.lgs 196/2003"

M Rosaria MILANA

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'M. Rosaria Milana', with a large, sweeping flourish at the end.