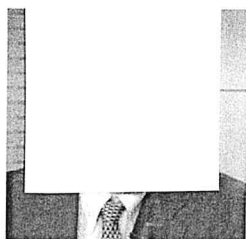


INFORMAZIONI PERSONALI

MARCO SILANO



 ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' Viale Regina Elena 299 00161 ROMA, ITALIA



Sex:

301F

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/10/2022 - presente

Direttore *facente funzione* del Centro Nazionale Malattie Rare – Istituto Superiore di Sanità

Coordinamento e responsabilità scientifica ed amministrativa del personale del Centro Nazionale delle Malattie Rare.

27/09/2022 - presente

Dirigente di ricerca - Reparto Alimentazione, Nutrizione e Salute – Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare – Istituto Superiore di Sanità

Attività di ricerca traslazionale e clinica in ambito di nutrizione pediatrica, in particolare nell'ambito delle intolleranze ed allergie alimentari ed allattamento / divezzamento. Esperto in tecniche di colture cellulari, di biologia cellulare e molecolare. Definizione di strategia nutrizionali in sanità pubblica per i celiaci, allergici ed intolleranti alimentari, età pediatrica. Responsabile del Registro nazionale della celiachia. Valutazione epidemiologica dell'incidenza, prevalenza e manifestazioni cliniche della celiachia. Studi epidemiologici sui pattern dietetici seguiti in Italia.

14/09/2022 - presente

Componente del Tavolo Paritetico Permanente sui primi 1000 giorni di vita presso la DGPREV – Ministero della Salute

Sanità pubblica, politiche sanitarie in Nutrizione

29/07/2022-presente

Componente del GdL informale sulla definizione di nanomateriali negli alimenti presso la DG SANTE' – Commissione Europea

Sanità pubblica, politiche sanitarie in Nutrizione

20/06/2022-20/07/2022

Componente del GdL interdisciplinare per la valutazione degli eventi avversi legati all'uso di integratori alimentari contenenti curcuma longa presso la DGISAN – Ministero della Salute

Sanità pubblica, politiche sanitarie in Nutrizione

17/03/2022-presente

Componente del Comitato Etico per la sperimentazione degli Enti Pubblici di Ricerca e altri Enti Pubblici a carattere nazionale presso l'Istituto Superiore di Sanità

Etica nella ricerca medica

02-10/2021 Frequenza e superamento dopo esame del Corso di Formazione Manageriale per Direttore Generale di ASL, AO e altre strutture del SSN -

Gestione SSN

2017-2019 Componente Gruppo di Esperti per la definizione delle Linee Guida per una sana alimentazione – Revisione 2018

Sanità pubblica, politiche sanitarie in Nutrizione

28/10/2019 – presente Esperto scientifico esterno del Parlamento Europeo

Sanità pubblica, politiche sanitarie

01/07/2019 – presente Componente delegato dalla DGISAN del Ministero della Salute del Management Board della Joint Programming Action – Healthy Diet for a Healthy Life

Ricerca in sicurezza alimentare e nutrizionale

02/2019 – presente Componente del GdL interministeriale sulla definizione dello schema nazionale dell'etichettatura front-of-package

Sanità pubblica, politiche sanitarie in Nutrizione

20/10/2018 – presente Componente del Comitato Nazionale Sicurezza Alimentare presso la DG degli organi collegiali per la tutela della salute – Ministero della Salute

Sicurezza alimentare e nutrizionale

28/06/2018 – 27/06/2020 Professore a contratto Scuola di Specializzazione in Pediatria Generale e Specialistica, Università del Piemonte Orientale, Novara, Italia– 1 CFU per un totale di 6 ore

Scuola di Medicina e Chirurgia, Insegnamento

01/09/2017 – presente Componente del Tavolo tecnico per la Sicurezza Nutrizionale presso la DG IGISAN del Ministero della Salute

Organizzazione dei modelli di assistenza nell'ambito del SSN

- 01/07/2017 – presente
 Direttore del Reparto Alimentazione, Nutrizione e Salute – Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare – Istituto Superiore di Sanità
 Responsabilità di: 1) coordinare l'attività di ricerca di base e traslazionale del personale inquadrato nel Reparto (1 primo ricercatore, 1 ricercatore, 4 tecnici) e di svolgere attività di fund-raising per sovvenzionare l'attività scientifica del reparto, mediante la partecipazione a bandi per il finanziamento della ricerca nazionali ed internazionali, pubblici e privati; 2) partecipazione alle riunioni del Consiglio di Dipartimento, l'organo che definisce le strategie di ricerca e la suddivisione dei finanziamenti intra-murali del Dipartimento; 3) incarico di preposto alla sicurezza nei laboratori del reparto. (1 primo ricercatore, 1 ricercatore, 4 tecnici) e di svolgere attività di fund-raising per sovvenzionare l'attività scientifica del reparto, mediante la partecipazione a bandi per il finanziamento della ricerca nazionali ed internazionali, pubblici e privati; 2) partecipazione alle riunioni del Consiglio di Dipartimento, l'organo che definisce le strategie di ricerca e la suddivisione dei finanziamenti intra-murali del Dipartimento; 3) incarico di preposto alla sicurezza nei laboratori del reparto.
- 01/07/2017 – presente
 Componente del Tavolo Italia per la Decade sulla nutrizione presso la DG IGISAN del Ministero della Salute
 Organizzazione dei modelli di assistenza nell'ambito del SSN
- 01/04/2017 – presente
 Componente del Gruppo di Lavoro per la definizione dei criteri per il monitoraggio dei tassi di allattamento presso la DG IGISAN del Ministero della Salute
 Organizzazione dei modelli di assistenza nell'ambito del SSN
- 01/07/2016 – presente
 Componente del Gruppo di Lavoro per la definizione dei criteri per l'accreditamento dei Centri di Riferimento Regionali per la diagnosi e il follow-up della celiachia nell'ambito del SSN presso la DG IGISAN del Ministero della Salute
 Organizzazione dei modelli di assistenza nell'ambito del SSN
- 01/07/2016 – 30/07/2019
 Componente del Comitato Tecnico per la nutrizione e la sanità animale – Sezione per la dietetica e la nutrizione presso la DG IGISAN del Ministero della Salute
 Valutazione della sicurezza di uso e dell'efficacia di prodotti destinati a gruppi con esigenze nutrizionali particolari, formule per lattanti e di proseguimento, alimenti a base di cereali per la prima infanzia, alimenti a fini medici speciali ed integratori.
- 01/02/2016 – presente
 Componente del Gruppo di Lavoro per la ridefinizione delle modalità di erogazione a carico del SSN dei prodotti senza glutine

Organizzazione dei modelli di assistenza nell'ambito del SSN

01/07/2015 – 31/07/2016 Componente del Gruppo di Lavoro per la corretta alimentazione ed educazione nutrizionale nella prima infanzia

Nutrizione in Sanità pubblica

01/07/2015 – 16/03/2022 Componente del Comitato Etico dell'Istituto Superiore di Sanità

Etica nella ricerca medica

01/04/2014 – presente Coordinatore del Board del Comitato scientifico dell'Associazione Italiana Celiachia

Valutazione del rischio per i pazienti celiaci, misure di sanità pubblica per la protezione dei soggetti celiaci

01/02/2014 Abilitazione Nazionale Professore II fascia settore Pediatria generale e specialistica – MED/38

Didattica, clinica e ricerca in malattie dell'età pediatrica

01/02/2014-01/09/2015 Componente del Gruppo di Lavoro per la revisione del documento di inquadramento per la diagnosi e il monitoraggio della celiachia e relative patologie associate presso la DG IGISAN del Ministero della Salute

Misure di sanità pubblica per la protezione dei soggetti celiaci

30/04/2010 – 31/07/2017 Direttore del Reparto Alimentazione, Nutrizione e Salute – Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare – Istituto Superiore di Sanità

Responsabilità di: 1) coordinare l'attività di ricerca di base e traslazionale del personale inquadrato nel Reparto (1 primo ricercatore, 1 ricercatore, 4 tecnici) e di svolgere attività di fund-raising per sovvenzionare l'attività scientifica del reparto, mediante la partecipazione a bandi per il finanziamento della ricerca nazionali ed internazionali, pubblici e privati; 2) partecipazione alle riunioni del Consiglio di Dipartimento, l'organo che definisce le strategie di ricerca e la suddivisione dei finanziamenti intra-murali del Dipartimento; 3) incarico di preposto alla sicurezza nei laboratori del reparto.(1 primo ricercatore, 1 ricercatore, 4 tecnici) e di svolgere attività di fund-raising per sovvenzionare l'attività scientifica del reparto, mediante la partecipazione a bandi per il finanziamento della ricerca nazionali ed internazionali, pubblici e privati; 2) partecipazione alle riunioni del Consiglio di Dipartimento, l'organo che definisce le strategie di ricerca e la suddivisione dei finanziamenti intra-murali del Dipartimento; 3) incarico di preposto alla sicurezza nei laboratori del reparto.

01/09/2009 – presente Componente del Board del Comitato scientifico dell'Associazione Italiana Celiachia

Valutazione del rischio per i pazienti celiaci, misure di sanità pubblica per la protezione dei

soggetti celiaci

01/03/2009 – presente Componente del Comitato multisettoriale sull'allattamento al seno, successivamente del Tavolo tecnico-operativo sull'allattamento al seno presso la DG IGISAN del Ministero della Salute

Nutrizione infantile

01/03/2007 – presente Componente del Gruppo di Lavoro Nutrizione, prodotti dietetici e della prima infanzia - Comitato nazionale per il Codex Alimentarius presso il Ministero delle Politiche Agricole

Nutrizione infantile

01/03/2007 – presente Componente del Gruppo di Lavoro Celiachia presso la DG IGISAN del Ministero della Salute

Misure di sanità pubblica per la protezione dei soggetti celiaci

15/10/2003 – 26/09/2022 Primo Ricercatore - Reparto Alimentazione, Nutrizione e Salute – Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare – Istituto Superiore di Sanità

Attività di ricerca traslazionale e clinica in ambito di nutrizione pediatrica, in particolare nell'ambito delle intolleranze ed allergie alimentari ed allattamento / divezzamento. Esperto in tecniche di colture cellulari, di biologia cellulare e molecolare e di studio dell'espressione genica e proteica. Definizione di strategia nutrizionali in sanità pubblica per i celiaci, allergici ed intolleranti alimentari, età pediatrica. Responsabile del Registro nazionale della celiachia. Valutazione epidemiologica dell'incidenza, prevalenza e manifestazioni cliniche della celiachia.

01/05/2001 – 14/10/2003 Dirigente Medico di I livello – UO di Pediatria II e Reumatologia – Dipartimento di Medicina Pediatrica – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma

Attività assistenziale

01/08/1999 – 30/04/2000 Dirigente Medico di I livello – Clinica Pediatrica – Ospedale San Paolo – Milano

Attività assistenziale

03/05/1999 – 28/02/2000 Visiting Scientist – Division of Nutritional Sciences – Cornell University – Ithaca, NY U.S.A

Attività di ricerca di base sugli effetti degli acidi grassi polinsaturi a lunga catena sul metabolismo delle cellule epiteliali intestinali. Tecniche coltura cellulare, valutazione dell'espressione proteica, gas spettrometria.

20/05/1996 – 19/05/1997 Carabiniere Ausiliario – Servizio Sanitario della Regione Carabinieri Lazio – Roma

Assolvimento degli obblighi di leva. Organizzazione dell'assistenza medica in ambito militare.

30/01/1997 - presente **Iscritto all'albo dell'Ordine dei Medici e Chirurghi della Provincia di Roma - posizione 47711**
Attività clinica medico-chirurgica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

20/05/1997 – 04/07/2000 **Specializzazione in Pediatria Generale e Specialistica – Votazione: 70/70 e lode**
III Scuola di specializzazione in Pediatria – Università di Milano

- Patogenesi, diagnosi e cura delle malattie in età pediatrica. Ricerca di base, traslazionale, epidemiologica e clinica in nutrizione pediatrica e in ambito di malattia celiaca. *Titolo tesi di specializzazione: Metabolismo in cellule intestinali umane degli acidi grassi polinsaturi a lunga catena essenziali in età pediatrica.*

15/10/1989 – 18/03/2006 **Laurea in Medicina e Chirurgia – Votazione: 110/110 e lode**
Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma

- Patogenesi, diagnosi e cura delle malattie umane. Ricerca di base, traslazionale, epidemiologica e clinica in medicina umana. *Titolo tesi di laurea: Biodistribuzione della 125-I-MIBG in topi nudi atimici con xenotrapianto di neuroblastoma umano.*

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Inglese	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	C2	C2	C2	C2	C2
CERTIFICATO TOEFL (agosto 1999): 242/300					

Competenze comunicative

- ottime competenze comunicative, sia in lingua italiana che inglese, come testimoniato dalle oltre 100 presentazioni orali tenute a congressi scientifici nazionali ed internazionali

Competenze organizzative e gestionali

- leadership (attualmente responsabile di un team di 20 persone in qualità di Direttore UO e di 25 persone in qualità di Direttore ff di Centro)
- gestionali (attualmente responsabile di progetti scientifici sovvenzionati)

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente avanzato

- ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita come

fotografo a livello amatoriale

Altre competenze ▪ fotografia amatoriale

Patente di guida B

INDICI BIBLIOMETRICI

	SCOPUS	WEB of SCIENCE	GOOGLE SCHOLAR
n	108	118	159
h-index	34	31	40
Total citations	3123	2720	4771

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Iscrizioni a Società Scientifiche
- Federazione delle Società Italiane di Nutrizione (FESIN) – Segretario Aggiunto
 - Società Italiana di Pediatria (SIP)
 - Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatria (SIGENP)
 - Società Italiana di Nutrizione Pediatria (SINUPE) – Componente del Consiglio Direttivo

ALLEGATI

Elenco Pubblicazioni
Elenco titoli attività Istituzionale
Elenco progetti di ricerca finanziati e brevetti

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679.

Roma, 12 gennaio 2023

