

**CURRICULUM VITAE  
LAURA ROSSI**



Luogo e data di nascita	Frosinone, 10 Agosto 1968
Residenza e domicilio	Via delle Cave di Pietralata 21 - 00157 – Rome (Italia)
Contatti	Tel: 06 51494522 – Cellulare: 3477018175 – Fax: 06 51494550 E mail: laura.rossi@crea.gov.it    PEC: laura.rossi@biologo.onb.it
Stato Civile	Coniugata
Qualifica attuale	Ricercatore (da Nov.'92, strutturazione Gen.'09, ricostruzione carriera Nov.'98) presso il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi della economia agraria - Centro di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione (CREA Alimenti e Nutrizione) ex l'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione (INRAN). Settore scientifico disciplinare di afferenza MED49.

**Titoli di studio:**

1992	Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma con votazione di 100/110
1993	Corso di perfezionamento in "Prevenzione e Terapia dell'Obesità e degli Stati di Malnutrizione presso l'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma.
1994	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo presso l'Università di Roma "La Sapienza" con votazione 135/150
1998	Dottorato di Ricerca in Auxologia e Fisiopatologia della Crescita – Sede amministrativa Università di Torino consociata con l'Università di Genova. Titolo della tesi: Crescita e metabolismo scheletrico nel neonato piccolo per età gestazionale. Un ruolo per la zinco deficienza?
2001	Diploma di lingua inglese di "The Shenker Method" livello 100 (Maximum level)
2002	Diploma di specializzazione in Scienza dell'Alimentazione presso l'Università degli Studi di "Tor Vergata" con votazione di 50 e lode

**Corsi brevi:**

1993	Corso Teorico - Pratico di Antropometria Nutrizionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU).
1994	I metodi statistici nella epidemiologia e nella medicina clinica" del Dipartimento di Statistica, Probabilità e Statistiche Applicate dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
1995	Disegni sperimentali e analisi della varianza. Istituto Superiore di Sanità, Roma.
2000	European Nutrition Leadership Programme, Luxembourg.

**Periodi di formazione all'estero**

*Molecular Biology laboratories of the University College Cork, Ireland:*

Soggiorno presso i laboratori di biologia molecolare dell'University College Cork, Irlanda in cui ho applicato le tecniche di isolamento del DNA genomico dal sangue intero e dell'RNA dagli espianti ossei di ratto. Ho inoltre applicato la tecnica di PCR (Polymerase Chain Reaction) con la polimerasi classica per l'isolamento del gene per il recettore della vitamina D e il suo poliformismo. L'applicazione della RT-PCR (Reverse Transcription PCR) mi ha permesso di valutare la produzione di mRNA per la osteocalcina e del GADPH (Attestato del tutor del 14.05.1999).

*Institute of Pathophysiology, University of Vienna Medical School:*

Soggiorno presso l'Istituto di Patofisiologia della Medical School Università di Vienna in cui ho applicato la presenza dei recettori per gli estrogeni nel midollo osseo e nel sangue di topi knockout per il recettore per la vitamina D come modello per patologie scheletriche. Ho utilizzato la tecnica del Western Blotting per valutare la presenza del recettore per gli estrogeni di tipo alfa e per quello di tipo beta. Inoltre, con il midollo osseo ho preparato colture primarie di osteoclasti e coculture osteoclasti-osteoblasti (Attestato del Direttore dell'Istituto del 04.02.2000).

***Attività di ricerca***

Collaborazione alle attività di ricerca dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione dal novembre 1992 con un impegno iniziale focalizzato sugli effetti della nutrizione sul metabolismo scheletrico in varie fasi della vita e condizioni fisiologiche. La attività di ricerca si è dunque via via indirizzata verso la nutrizione di comunità, la salute pubblica e la epidemiologia nutrizionale declinata in chiave nazionale e internazionale.

*Attività di gestione e coordinamento*

Coordinamento di progetti complessi. Gestione, scientifica e amministrativa, di progetti nazionali aventi l'obiettivo di promuovere le buone pratiche in ambito della salute pubblica in nutrizione. In particolare sono stati seguiti progetti di sorveglianza nutrizione e educazione alimentare sulla popolazione generale e su gruppi selezionati di popolazione, in particolare età evolutiva (promozione allattamento al seno, valutazione dello stato di nutrizione, promozione del consumo di frutta e ortaggi). In questi progetti è stata gestita la comunicazione con i partner. Rapporti con l'Ente Finanziatore. Stesura dei rapporti di attività intermedi e finali.

Intensa attività istituzionale per la preparazione dei documenti di consenso su nutrizione e salute pubblica [23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 44]. Componente del comitato di coordinamento della commissione di revisione dei LARN (Livelli di Assunzione Raccomandati di Energia e Nutrienti per la Popolazione Italiana) [25, 51] e esperto dei gruppi di lavoro sulla revisione delle raccomandazioni per le "Proteine" (Coordinatore) [26, 50] e per i "Minerali Micro" (componente dei gruppi di lavoro) [24]. Membro del comitato di coordinamento per la revisione delle Linee Guida per una Sana Alimentazione Italiana (Lettera di formalizzazione del 21.11.2012) In questa attività diretto coordinamento dei 13 gruppi per la revisione degli argomenti principali delle Linee Guida. Curatore del dossier scientifico. Studio delle rappresentazioni grafiche delle Linee Guida (es. Piramidi) [49].

Technical Italian Focal point (FAO) per la preparazione dell'INC+21 (International Conference on Nutrition 21 years later) (<http://www.fao.org/about/meetings/icn2/en/>) con designazione ufficiale del Ministero della Agricoltura (Serie di lettere di composizione delle delegazioni ufficiali). Durante il lavoro preparatorio è stato fatto un lavoro continuo di assistenza tecnica al Ministero degli Affari Esteri (Cooperazione Internazionale e Rappresentanza ONU) per la revisione dei documenti di consenso. In qualità di esperto nazionale, è stato svolto un lavoro di coordinamento tra le varie controparti politiche italiane. In particolare la Political Declaration (<http://www.fao.org/3/a-ml542e.pdf>) e Framework of Activity (<http://www.fao.org/3/a-mm215e.pdf>), i documenti finali prodotti, sono stati rivisti alla luce degli input del Ministero della Salute e del Ministero della Agricoltura.

Co-Referente (Come da documenti ufficiali di formalizzazione della struttura di ricerca del CREA Alimenti e Nutrizione) del gruppo di Ricerca "Educazione e comunicazione in nutrizione" della macro-area di attività "Consumatore, educazione alimentare e consulenza". In tale veste vengono seguite le attività istituzionali del gruppo di ricerca costituito da 3 ricercatori di staff e da 6 unità di personale con contratto a termine. I referenti del gruppo si occupano di interagire con la direzione per quanto attiene alla pubblicazione dei risultati del lavoro di ricerca, del cronogramma delle attività, della rendicontazione della performance delle attività (partecipazione a congressi, eventi, corsi e commissioni), del raggiungimento degli obiettivi

prefissati a inizio anno per il personale CTER (come da documenti di invio della valutazione di performance del CREA Alimenti e Nutrizione).

Referente per i rapporti con le Università (come da serie di mail che attestano lo svolgimento della attività del CREA Alimenti e Nutrizione). In particolare primo contatto per le richieste di tirocinio, tesi di laurea, stage formativi degli specializzandi. Valutazione della possibilità di stipula di convenzione e trasmissione alla direzione delle specifiche per i termini della convenzione stessa (di concerto con gli uffici amministrativi preposti).

#### *Epidemiologia nutrizionale - Italia*

Sono state effettuate attività di sorveglianza nutrizionale in Italia. E' stato predisposto un sistema pilota di sorveglianza ed educazione nutrizionale per la prevenzione delle malattie cronico-degenerative a componente nutrizionale. In questo progetto ci si è occupati della gestione delle attività progettuali, del coordinamento del flusso di informazioni tra le Unità Operative regionali, della creazione di una pagina web per la divulgazione del progetto, della predisposizione del programma per la informatizzazione dei dati primari, della stesura e revisione editoriale del Manuale di Sorveglianza Nutrizionale [29].

Sono stati impostati e seguiti trial clinici di intervento per la valutazione degli effetti dell'ingestione di specifici alimenti sul profilo di rischio per malattie croniche. In particolare è sono state studiati gli effetti di alimenti arricchiti con isoflavoni della soia per la prevenzione dei disturbi cardiovascolari in menopausa e per la prevenzione della perdita di massa ossea in menopausa [12]. E' stato inoltre valutato l'effetto funzionale di prodotti tipici innovativi con composizione nutrizionale opportunamente variata (formaggi con profilo lipidico modificato, frutta e verdura fresca e trasformata, bevande alcoliche, marmellate tradizionali a ridotto contenuto di zucchero) su alcuni parametri fisiologici (livelli circolanti di HDL e LDL, capacità antiossidante totale, indice glicemico), selezionati quali biomarcatori di rischio per patologie cronico-degenerative. In questi studi è stata presa in considerazione anche la tematica della disseminazione delle informazioni sugli effetti sulla salute del consumo di questi alimenti con particolare riguardo al problema della etichettatura nutrizionale e delle indicazioni salutistiche [16-20; 79, 80, 82, 83, 85, 86].

La attività attualmente in corso è incentrata sullo sviluppo di metodologie specifiche per la valutazione degli indici di qualità della dieta. Si sta seguendo direttamente (co-responsabile scientifico, prot. n. 2903 del 26/1/2017) un accordo di collaborazione con la Facoltà di Ingegneria della Sapienza per la applicazione del linear programming ai dati di consumo alimentare nazionali con lo scopo di modellizzare i cambiamenti della dieta con i quali si possano raggiungere specifici obiettivi di salute e di miglioramento dello stato di nutrizione oltre che di minimizzare l'impatto ambientale e ridurre il più possibile il costo per la spesa alimentare. L'uso delle banche dati di consumo reale ha il vantaggio di proporre dei modelli praticamente attuabili e non teorici. Inoltre attraverso i sistemi di modellizzazione si stanno effettuando delle comparazioni di menù scolastici che prevedano la scelta di alimenti più sostenibili da un punto di vista ambientale oltre che più protettivi in termini di prevenzione nutrizionale.

Referente unico CREA per tutti gli aspetti scientifici e amministrativi, responsabile della task force dedicata al supporto scientifico organizzativo alle iniziative del MIPAAF in ambito UNESCO per la Realizzazione di programmi speciali di informazione e di comunicazione per la valorizzazione delle produzioni, la tutela della salute dei consumatori e l'educazione alimentare. La attività ha riguardato in particolare la gestione dei riconoscimenti Unesco connessi al patrimonio culturale immateriale con riferimento particolare a La Dieta Mediterranea e La coltivazione della vite ad alberello di Pantelleria, anche mediante l'organizzazione di eventi, incontri, seminari, pubblicazioni. Ci si è occupati inoltre della negoziazione e promozione della candidatura Unesco de "L'arte dei Pizzaiuoli Napoletani", anche mediante la realizzazione la realizzazione di iniziative, pubblicazioni, eventi, incontri, seminari promossi a livello nazionale e internazionale. Inoltre è stato effettuato il coordinamento e supporto delle varie iniziative sul piano nazionale ed internazionale nel quadro della Convenzione del 2003 volte alla salvaguardia e alla valorizzazione di pratiche e tradizioni del

patrimonio agro-alimentare italiano, quali, La transumanza, La tradizione dell'allevamento del Cavallo Lipizzano, La cultura dell'olio d'oliva, Cerca e cavatura del tartufo, Campionato Mondiale di Pesto Genovese al Mortaio, La pratica tradizionale di lavorazione della liquirizia, L'arte dei maestri cioccolatieri di Modica, La maestria del Bisso, Il pane cerimoniale sardo, ecc.

Coordinatore scientifico "Osservatorio Sprechi alimentari" nel quadro del Piano annuale lotta agli sprechi alimentari e all'assistenza alimentare. L'Osservatorio istituito presso il CREA Alimenti e Nutrizione su richiesta del Ministero delle politiche agricole alimentari, forestali e del turismo ha la finalità di ricercare, elaborare e tenere aggiornati i dati statistici quantitativi ed economici sulle eccedenze, sui recuperi e sugli sprechi alimentari in tutte le fasi della filiera (produzione agricola, industriale, commercio, ristorazione, consumatore) al fine di avere dati nuovi, unici e statali sul tema. Con questi obiettivi si tratta di effettuare anche delle ricerche statisticamente rilevanti e scientificamente fondate per elaborare e aggiornare con cadenza almeno semestrale l'informazione statistica sugli sprechi nei vari stadi della filiera, anche attraverso dati nuovi non presenti nel panorama dei numeri ad oggi elaborati in Italia da enti pubblici e privati [37].

#### *Epidemiologia nutrizionale – Contesto internazionale*

Sono stati studiati alcuni fattori ambientali che determinano lo stato nutrizionale in situazioni di povertà e scarso accesso alle strutture sanitarie. In una serie di studi sul campo, in Paesi in Via di Sviluppo (Guinea, Costa D'Avorio, Zimbabwe), in economie di transizione (Armenia, Serbia, Macedonia, Tajikistan, Palestina), o in situazioni di emergenza (Ingushetia, Kosovo, Algeria, Darfur Meridionale) sono stati determinati alcuni indicatori dello stato nutrizionale, nell'ambito di progetti di sorveglianza nutrizionale. Sono stati valutati gli effetti delle disponibilità alimentari, dei programmi di aiuto alimentare e di interventi sul sistema sanitario. Queste ricerche hanno inoltre consentito di sviluppare metodi per la individuazione dei gruppi a rischio della popolazione. In questi lavori ci si è occupati della predisposizione dei protocolli, della programmazione del lavoro sul campo, del campionamento, dell'addestramento del personale, della raccolta dati, della supervisione del personale del laboratorio impegnato nelle determinazioni biochimiche e della stesura del rapporto finale [3, 8, 10, 11; 60-692].

Sono state inoltre effettuate valutazioni di programmi in contesti di emergenza umanitaria (Congo, Burundi, Myanmar, Somalia, Burkina Faso, Niger) per raccomandare interventi appropriati e per monitorare lo stato e la qualità delle attività e delle strategie messe a punto in relazione agli obiettivi prioritari dei progetti di emergenza. Questi studi hanno previsto, oltre ad una dettagliata e critica analisi della letteratura disponibile, anche specifici studi di campo nei quali sono state strutturate interviste di gruppo e individuali agli attori coinvolti nel processo di attuazione dei programmi umanitari. La osservazione diretta dei siti di progetto ha inoltre permesso una valutazione critica delle attività in relazione alla loro performance rispetto agli standard internazionali e ai criteri di rigosità scientifica richiesti. Questi lavori sono documentati dalla stesura di relazioni tecnico-scientifiche sottomesse alla revisione dei committenti (ECHO, UNICEF, WHO, CORDAID, ACF) [13-15;70-78; 88].

Impostazione e gestione di protocolli di ricerca nei paesi in Via di Sviluppo in particolare su "Efficacia comparativa di 3 tipi di alimenti supplementari per il trattamento delle forme moderate di malnutrizione acuta e effetti sulla performance dei centri nutrizionali di recupero: un trial di intervento randomizzato in Northern Rakhine State, Unione del Myanmar" [84] e "Studio comparativo sulla efficacia di somministrazione di due tipi di supplementi nutrizionali nei campi di sfollati del Darfur Meridionale (Sudan) quale strategia di prevenzione per proteggere lo stato nutrizionale dei bambini durante i periodi di carestia in popolazioni dipendenti dagli aiuti umanitari per la sussistenza". E' stato inoltre predisposto un protocollo armonizzato per la prevenzione, la diagnosi e il trattamento della malattia celiaca nei campi di rifugiati del Sahara occidentale [76]. Attività di gestione di grandi banche dati in particolare armonizzazione degli indicatori di post-monitoraggio relativamente a approvvigionamento idrico, aiuti alimentari e stato di nutrizione nei campi di rifugiati del Sahara Occidentale. Sviluppo e integrazione dati di nutrizione nei sistemi di allerta precoce in situazioni di emergenza e post-emergenza [88]. In Afghanistan è stato

effettuato un lavoro di rafforzamento delle capacità del Ministero della Salute Pubblica nella gestione della politica nutrizionale con la strutturazione di un training sulle tematiche di nutrizione e salute per il personale sanitario chiave a livello centrale e provinciale [89]. E' stata effettuata una analisi critica dei dati e sviluppo di indicatori per la strutturazione di linee guida di intervento nutrizionale con coordinamento delle strutture regionali (Nairobi, Niamey). E' stato seguito, impostato e valutato un programma di salute pubblica di riduzione del sale nel pane in Palestina come strategia di salute pubblica per la riduzione delle malattie croniche degenerative nella popolazione.

Nella tabella seguente è riportato il dettaglio delle attività internazionali:

### Dettaglio attività internazionali

Data	Nazione	Organizzazione	Funzioni	Progetto
1998	Armenia	UNICEF	Consulente (P3 level)	Valutazione dello stato sanitario e nutrizionale di rifugiati e della popolazione residente [3, 54]
1998	Federal Republic of Yugoslavia (FRY)	WHO	Consulente (P3 level)	Valutazione dello stato sanitario e nutrizionale di rifugiati [53]
1999	Macedonia	UNICEF	Consulente (P3 level)	Multiple Indicators Cluster Survey (MICS) con valutazione dello stato nutrizionale per i micronutrienti nella popolazione residente [55, 56]
2000/ 2001	Armenia	UNICEF	Consulente (P4 level)	Istituzione di un sistema pilota di sorveglianza nutrizionale basato su dati e risorse locali per il monitoraggio dei disturbi da carenza di iodio [10].
2001	Ingushetia	UNICEF	Consulente (P4 level)	Valutazione dello stato di nutrizione degli sfollati (IDP – Internally Displaced People) e della popolazione residente [57]
2001	Sahara refugee camps	UNHCR	Consulente (P4 level)	Valutazione della efficacia degli interventi nutrizionali in una condizione di emergenza protratta [58]
2001	Kosovo	UNICEF	Consulente (P4 level)	Valutazione dello stato sanitario e nutrizionale della popolazione residente con misura dello stato nutrizionale per i micronutrienti [59]
2002	Guinea/Costa D'Avorio	IFAD	Consulente (P4 level)	Valutazione di impatto di due progetti di sviluppo rurale in due aree depresse in Guinea e in Costa D'Avorio [60, 61].
2002/ 2003	Zimbabwe	CESVI/ECHO	Nutrizionista esperto	Trattamento della malnutrizione acuta in una condizione di emergenza nutrizionale e sanitaria. Training e supporto al personale ospedaliero per la applicazione del protocollo messo a punto dalla Organizzazione Mondiale per la Sanità.
2003	Tajikistan	UNICEF	Consulente (P3 level)	Valutazione dello stato sanitario e nutrizionale della popolazione residente con misura dello stato nutrizionale per i micronutrienti [62].
2004	Democratic Republic of Congo (DCR)	ECHO	Nutrizionista esperto	Valutazione dei programmi di emergenza di ECHO (Humanitarian Aid Office of the European) su nutrizione e sicurezza alimentare [63]
2005	Burundi	UNICEF	Nutrizionista esperto	Valutazione interagenzia dei programmi di salute e nutrizione [64]
2006	Sudan (South Darfur)	CORDAID	Nutrizionista esperto	Valutazione dello stato di nutrizione e formulazione dei programmi di recupero dalla malnutrizione nei distretti di El Daein e Adilla [65].
2007	Myanmar (Northern Rakhine State)	ACF	Nutrizionista esperto	Valutazione esterna dei programmi nutrizionali di ACF (2003-2006) promossi dall'ufficio umanitario della Commissione Europea (ECHO) [66].
2007	Somalia (Mogadishu and Wajid)	ACF	Nutrizionista esperto	Valutazione dei programmi di nutrizione e di salute pubblica di ACF promossi dall'ufficio umanitario della Commissione Europea (ECHO) [67].
2007	Sahel (Burkina Faso e Niger)	ECHO	Nutrizionista esperto	Valutazione in tempo reale della strategia umanitaria nutrizione e sicurezza alimentare della Commissione Europea (ECHO) nel Sahel Occidentale [68].
2008	Niger (Mayahi/Dakoro and Keita/Abarak)	ACF	Nutrizionista esperto	Valutazione dei programmi di nutrizione e sicurezza alimentare di ACF promossi dall'ufficio umanitario della Commissione Europea (ECHO) e dal dipartimento per lo sviluppo britannico (DFID) [69]
2008	Myanmar (Northern Rakhine State)	ACF	Nutrizionista esperto	Predisposizione di un protocollo di ricerca su "Efficacia comparativa di 3 tipi di alimenti supplementari per il trattamento delle forme moderate di malnutrizione acuta e effetti

				sulla performance dei centri nutrizionali di recupero: un trial di intervento randomizzato in Northern Rakhine State, Unione del Myanmar” [77]
2008	Darfur Meridionale (Sudan)	ACF	Nutrizionista esperto	Predisposizione di un protocollo di ricerca su “Studio comparativo sulla efficacia di somministrazione di due tipi di supplementi nutrizionali nei campi di sfollati del Darfur Meridionale (Sudan) quale strategia di prevenzione per proteggere lo stato nutrizionale dei bambini durante i periodi di carestia in popolazioni dipendenti dagli aiuti umanitari per la sussistenza”
2009	Sahara refugee camps (Algeria)	WHO	Consulente (P4 level)	La malattia celiaca nei campi di rifugiati del Sahara occidentale: predisposizione di un protocollo armonizzato per la prevenzione, la diagnosi e il trattamento [78].
2010	Afghanistan (Kabul)	EU	Team Leader	Rafforzamento delle capacità del Ministero della Salute Pubblica nella gestione della politica nutrizionale: training per il personale chiave a livello centrale e provinciale [82].
2011	France (Paris)	ACF	Team Leader Direttore scientifico	Studio di orientamento della organizzazione umanitaria ACF sul trattamento della malnutrizione grave: Redazione di un Position Paper di consenso allargato tra i diversi stakeholder umanitari [80].
2012	Sahara refugee camps (Algeria)	CISP granted by UNHCR	Team Leader, Direttore Scientifico	Produzione e condivisione di dati affidabili per indicatori relativi a approvvigionamento idrico, aiuti alimentari e stato di nutrizione nei campi di rifugiati del Sahara Occidentale [81].
2012	East and West Africa	ACF/FEWSNET (USAID grant)	Senior Nutrition Technical Advisor	Sviluppo e integrazione dati di nutrizione nei sistemi di allerta precoce in situazioni di emergenza e post-emergenza. Analisi critica dei dati e sviluppo di indicatori per la strutturazione di linee guida di intervento nutrizionale con coordinamento delle strutture regionali (Nairobi, Niamey) (come da ToRs del 03.07.2012).
2015	Israel (Palestine)	Ministry of Foreign Affairs	Nutrizionista esperto	Progetto POSIT potenziamento dei servizi sanitari di primo livello in Palestina. Ruolo specifico per la componente di nutrizione incentrata sul prevenzione nutrizionale e ricadute di salute pubblica di piani di politica alimentare attraverso strategie di educazione nutrizionale (Lettera di incarico del MAECI /Sede/P 343/UTC/A.T.3 del 02.11.2014).

### Nutrizione e metabolismo scheletrico

Studio del metabolismo scheletrico in diversi stati fisiopatologici (ritardo di crescita intrauterino, anoressia nervosa, attività agonistico sportive) mediante la valutazione di marcatori urinari di turnover osseo. La loro misura è stata possibile mediante la messa a punto di un apposito sistema di cromatografia liquida ad elevata definizione (HPLC). In particolare nei neonati con ritardo di crescita intrauterino è stato possibile osservare una correlazione tra l'escrezione di legami crociati del collagene alla nascita e la velocità di crescita nel primo trimestre di vita, misurata con la knemometria. Un'altra condizione di origine nutrizionale che conduce precocemente all'osteoporosi è rappresentata dall'anoressia nervosa. Elevato turnover osseo è stato osservato in giovani donne affette da anoressia e da bulimia, particolarmente ai livelli di IMC più bassi. Per quanto riguarda i fattori protettivi, utilizzando la DEXA si è potuto dimostrare che l'attività fisica sotto carico gravitazionale esercita un effetto positivo sullo scheletro dei bambini in accrescimento. Il ruolo dello zinco nel turnover scheletrico è stato dimostrato in un esperimento su ratti: la carenza di zinco determina un aumento del riassorbimento, senza parallelo aumento della neoformazione, con il risultato di ottenere ossa piccole e fragili [1,2, 4-7, 9].

### **Attività didattica**

dal '17 ad oggi	Insegnamento di "Scienza della alimentazione" del Corso di Laurea in Scienze e Culture Enogastronomiche presso la Facoltà di Scienza della Università degli studi Roma Tre SSD:MED/49 CFU:8 (Conferimento incarico per selezione concorsuale del 11.10.2017).
dal '17 ad oggi	Insegnamento di "Epidemiologia nutrizionale" del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Alimentazione e della Nutrizione Umana presso la Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia della Università "Campus Bio-Medico" di Roma SSD:MED/49 CFU:3 (Lettera di conferimento incarico del 22.02.2017).
dal '16 ad oggi	Insegnamento di "Livelli di assunzione di riferimento di energia e nutrienti e Linee guida per una sana alimentazione" Master di I livello "Nutrizione e Cosmesi" presso il Dipartimento Medicina Sperimentale e Chirurgia della Università "Tor Vergata" di Roma SSD:MED/49 CFU:1 (Lettera di conferimento incarico del 03.05.2016).
dal '00 ad oggi	Insegnamento di "Sorveglianza nutrizionale Epidemiologia della malnutrizione per eccesso/difetto (incidenza/prevalenza e fattori di rischio)" presso la scuola di specializzazione di Scienza della Alimentazione della Università "La Sapienza" di Roma SSD:MED/49 CFU:1 (Certificato di attestazione di docenza del 02.04.2016).
dal '16 – al '17	Corso FAD "Rilevamento dei consumi alimentari nazionali con metodiche armonizzate secondo le linee guida dell'European Food Safety Authority (EFSA): aspetti teorici e pratici, attività sul campo e significato in sanità pubblica" (14 crediti) (ID. 129F16).
2016	Le basi scientifiche delle raccomandazioni nutrizionali e la loro traduzione nelle linee guida per una corretta alimentazione. La Dieta Mediterranea Corso del Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale Sanitario (CEFPAS) della Regione Sicilia (Lettera di incarico Prot. E9556 PA del 23.09.2016)
2016	Alimentazione nei Paesi in Via di Sviluppo. 13° Corso Residenziale ECM di Perfezionamento in "Alimentazione in età pediatrica" (Come da programma del corso)
dal '05 – '07	Insegnamento di "Nutrizione nei Paesi in Via di Sviluppo e in contesti di emergenza umanitaria" presso il corso di laurea di primo livello in dietistica della Università "Tor Vergata" di Roma (Come da programma del corso).
dal '11 ad oggi	Corsi di formazione del personale ASL in relazione alle problematiche della sorveglianza nutrizionale (Lettera di incarico del 18.04.2011).
dal '98 al '02	Insegnamento di tecniche di valutazione dello stato nutrizionale presso il Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale dell'IRCCS "Lazzaro Spallanzani" (come da programma del corso).
dal '98 al '01	Modulo Alimenti e Nutrizione presso la Facoltà di Missionologia della Pontificia Università Urbaniana (come da programma del corso).



Supervisione di tesi di laurea (6), di tesi di specializzazione (6) (correlatore di tesi), borsisti dai Paesi in Via di Sviluppo (Zaire, Cuba, Macedonia). Gestione di staff internazionale (due nutrition officer basati a Nairobi-Kenia e a Niamey-Niger) (come da ToRs del 03.07.2012) e di uno statistico che supporta la attività di gestione dati.

### ***Responsabilità di progetti di ricerca nazionali ed internazionali***

1. Gestione, amministrativa e scientifica, di progetti di ricerca nazionali e internazionali. Comunicazioni con i partner. Rapporti con l'Ente Finanziatore. Stesura dei rapporti di attività intermedi e finali. Acquisita capacità nella stesura di richieste di finanziamento per progetti di ricerca presso Enti Nazionali e presso la Comunità Europea. In particolare:

- Responsabile delle attività del progetto pilota di sorveglianza ed educazione nutrizionale per la prevenzione delle malattie cronic-degenerative finanziato dal Ministero della Salute (Periodo di attività 2000-2002) (Lettera di incarico 29.10.2002).
- Responsabile delle attività sul campo di vari lavori di sorveglianza nutrizionale [Armenia (1998), Ingushetia (2001), Macedonia (1999), Serbia (1999), Kosovo (2001), Sahara Occidentale (2001), Guinea (2002), Costa D'Avorio (2002), Tajikistan (2003)] promossi da diverse agenzie delle Nazioni Unite (UNICEF, OMS, UNHCR, IFAD) ed effettuati con la assistenza tecnica dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione (Come da rispettivi report citati in bibliografia e Attestato del 05.11.2003).
- Esperto nutrizionista in contesti di emergenza umanitaria, selezionato sulla base delle specifiche curriculari e mediante esame colloquio, responsabile per l'area nutrizionale nella valutazione di progetti [Congo (2004), Burundi (2005), Myanmar (2007), Somalia (2007), Burkina Faso (2007), Niger (2007-2008)] e nella valutazione dello stato di nutrizione e nella formulazione di programmi umanitari [Darfur Meridionale (2006)] promossi da differenti committenti internazionali (ECHO, WHO, UNICEF, CORDAID, ACF) (Come da rispettivi report citati in bibliografia).
- Responsabile scientifico Unità Operativa INRAN del progetto finalizzato "Studio delle relazioni tra la presenza negli alimenti e negli integratori alimentari di sostanze inquinanti o dopanti e l'insorgenza di patologie endocrino-metaboliche e degenerative" finanziato dal Ministero della Salute (Periodo di attività 2004-2006) (Come da documenti di progetto).
- Responsabile scientifico Unità Operativa INRAN del progetto finalizzato "Ricerca di S.A.A. e loro precursori negli integratori alimentari a tutela della salute degli sportivi" finanziato dal Ministero della Salute (Periodo di attività 2005-2007) (Come da documenti di progetto).
- Coordinatore scientifico WorkPackage INRAN del Progetto Integrato "MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DEI PRODOTTI TIPICI E INNOVAZIONE DEL SISTEMA DI PRODUZIONE ALIMENTARE EUROPEO" (TRUEFOOD) finanziato dalla Commissione Europea (Periodo di attività 2006-2009) (Come da documenti di progetto e report citati in bibliografia).
- Ricercatore esperto e membro del Technical Advisory Board per il coordinamento della ricerca relativa agli studi di intervento nutrizionale sulla alimentazione supplementare per il trattamento e la prevenzione della malnutrizione in Myanmar (Periodo di attività 2008-2009) e in Darfur Meridionale (Periodo di attività 2008-2009) (Come da report citati in bibliografia).
- Coordinatore Scientifico (capo progetto) del progetto "Rafforzamento delle capacità del Ministero della Salute Pubblica nella gestione della politica nutrizionale: training per il personale chiave a livello centrale (Kabul) e nelle province Afghane supportate dalla Commissione Europea" (Periodo di attività 2010-2012) (Come da report citato in bibliografia).
- Responsabile scientifico di WorkPackage su "Il profilo nutrizionale degli alimenti, l'etichettatura dei prodotti alimentari e la sua rilevanza per la popolazione italiana" progetto SIAGRO finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali (Periodo di attività 2010-2013) (Come da documenti di progetto).
- *Senior Nutrition Technical Advisor* per lo Sviluppo e integrazione dei dati di nutrizione nei sistemi di allerta precoce in situazioni di emergenza e post-emergenza. Analisi critica dei dati e sviluppo di

indicatori per la strutturazione di linee guida di intervento nutrizionale con coordinamento delle strutture regionali (Nairobi, Niamey) (Periodo di attività 2012-2013) (Come da documenti di progetto).

- Responsabile scientifico per la produzione e condivisione di dati affidabili per indicatori relativi a approvvigionamento idrico, aiuti alimentari e stato di nutrizione nei campi di rifugiati del Sahara Occidentale. Progetto CISP (Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli) su finanziamento UNHCR (Periodo di attività 2012-2013) (Come da documenti di progetto e report citati in bibliografia e lettera di accordo del 2/5/2001 prot. U/2001/307).
- Senior Nutritionist expert per il progetto POSIT sul potenziamento dei servizi sanitari di primo livello in Palestina. Ruolo specifico per la componente di nutrizione incentrata sul prevenzione nutrizionale e ricadute di salute pubblica di piani di politica alimentare attraverso strategie di educazione nutrizionale su finanziamento del Ministero degli affari Esteri (Periodo di Attività 2015-2016) (Lettera di incarico del MAECI /Sede/P 343/UTC/A.T.3 del 02.11.2014).
- Responsabile scientifico del progetto “Supporto scientifico organizzativo alle iniziative del MIPAAF in ambito UNESCO”, referente unico CREA per tutti gli aspetti scientifici e amministrativi, responsabile della task force UNESCO. Finanziamento Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali “Realizzazione di programmi speciali di informazione e di comunicazione per la valorizzazione delle produzioni, la tutela della salute dei consumatori e l’educazione alimentare” (Periodo di attività 2017) (Prot. 4722 del 08.02.2017).
- Coordinamento del progetto “Qualità ed eccellenze dell’agroalimentare italiano: percorsi di conoscenza – BELPAESE” Finanziamento Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali (periodo di attività 2017) (Prot. 27488 del 28.06.2017).
- Coordinatore scientifico del progetto “Piano annuale lotta agli sprechi alimentari e all’assistenza alimentare – FOOD WASTE” Finanziamento del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali (periodo di attività 2017/2018) (Prot. 28189 del 04.07.2017).

2. Responsabile per l’INRAN (fino al 2006, come da archivio protocolli di invio formale di ciascun atto e Attestato AGCM del 13.11.2003 e Attestato Presidente INRAN Prot. 40084.209 del 18.11.2003) della predisposizione delle risposte alle Richieste di Informazione da parte della Autorità Garante della concorrenza e del mercato - Direzione Pubblicità ingannevole mediante analisi critica della letteratura nutrizionale sui seguenti quesiti:

- Efficacia dimagrante di un prodotto dietetico a base di chitosano.
- Efficacia di integratori alimentari anticellulite.
- Effettiva biodisponibilità dello zinco in un prodotto dietetico a base di zinco chelato.
- Efficacia di un prodotto a base di fitoestrogeni nell’aumento di volume del seno.
- Efficacia dimagrante di un prodotto dietetico a base di faseolamina.
- Efficacia di integratori alimentari a base di fosfatidilserina per il potenziamento delle capacità mnemoniche.
- Efficacia di integratori alimentari a base di vitamine e antiossidanti per la riduzione delle rughe.
- Efficacia di un integratore alimentare a base di selenio per combattere i sintomi di affaticamento e stress.
- Efficacia dimagrante di un prodotto contenente glucomannano.
- Efficacia dimagrante di un prodotto contenente acido idrossicitrico estratto da pompelmo e ananas.
- Revisione critica di un dossier bibliografico sulla efficacia di prodotti anticellulite.
- Valutazione critica delle etichette di alimenti senza glutine.
- Efficacia di un integratore alimentare a base di NADH e fruttosio per attenuare i sintomi della ubriachezza.
- Valutazione delle implicazioni nutrizionali della assenza degli acidi grassi trans nelle merendine.

- Efficacia dei supplementi a base di luteina e zeaxantina per la prevenzione e il trattamento della degenerazione maculare senile.
- Analisi comparativa del contenuto di grassi delle patatine prefritte surgelate e valutazione della opportunità di specifici claim salutistici e nutrizionali.

3. Incarico ufficiale dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione per seguire e organizzare le relazioni internazionali concernenti attività di ricerca e di formazione in nutrizione nell'ambito della cooperazione internazionale con i Paesi in Via di Sviluppo (Prot. 3372/07.05 del 14.04.2008).

#### **Partecipazione a programmi di ricerca nazionali ed internazionali**

- Azione Concertata su "Esposizione dietetica a estrogeni vegetali e composti correlati ed effetto sui tessuti scheletrici"(VENUS) finanziata dalla Commissione Europea (Periodo di attività 1998-2001). (Come da documenti di progetto)
- Studio di intervento multicentrico "Efficacia degli isoflavoni nella riduzione del rischio di insorgenza delle coronaropatie in donne in post-menopausa (ISOHEART) finanziato dalla Commissione Europea (Periodo di attività 2001-2003) (Come da documenti di progetto).
- Rete tematica "Effetti sulla salute del consumo di fitoestrogeni: una rete pan-Europea sulle implicazioni per i consumatori e sulle opportunità per i produttori" (PHYTOHEALTH) finanziata dalla Commissione Europea (Periodo di Attività 2002-2004). (Come da documenti di progetto)
- Stesura dell'European Nutrition and Health Report per la componente italiana. Il progetto è stato finanziato dalla Commissione Europea e ha periodo di attività 2002-2004 (Come da documenti di progetto).
- Rete tematica "SMEs-NET", ampio network europeo costituito da istituti di ricerca, università e federazioni nazionali della industria alimentare. Il progetto è articolato su 4 tematiche specifiche, sicurezza, tecnologia, nutrizione e consumatori. La attività è stata finanziato dalla Commissione Europea (Periodo di Attività 2005-2007) (Come da documenti di progetto).
- Componente del Gruppo di Esperti responsabile del progetto "Mappatura della incidenza della bassa assunzione di nutrienti in alcune selezionate nazioni europee" sotto il coordinamento di The International Life Sciences Institute (ILSI) Europe (Periodo di attività 2009-2011) (Come da documenti di progetto).

#### **Commissioni e gruppi di lavoro**

2000	Partecipazione, con incarico ufficiale come delegato dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione, ai lavori della Commissione del Ministero della Salute per la stesura del "Progetto Obiettivo per l'alimentazione e la nutrizione" (Come da elenco partecipanti)
2001	Partecipazione, con incarico ufficiale come delegato dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione, ai "Circoli di qualità Sanità" organizzati dall'ISTAT per la formulazione delle rilevazioni, delle elaborazioni o degli studi progettuali da inserire nel Piano Statistico Nazionale (PSN) (Come da elenco partecipanti)
2004	Membro, con incarico ufficiale come delegato dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione del Comitato Nazionale Italiano per il "Codex Alimentarius", Gruppo di lavoro "Nutrizione, prodotti dietetici e della prima infanzia" (Lettera incarico Prot. 781/4.4 del 24.03.2004)
2004	Membro del comitato di redazione per la stesura del Libro Bianco sul Latte e i prodotti caseari dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione (come da documento citato in bibliografia [22]).
2004	Partecipazione alla commissione per la predisposizione del portale web dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione (come da elenco partecipanti).
2005	Delegato italiano nella Piattaforma Tecnologica Europea – "Food for Life", promossa dalla Commissione Europea e comprendente Istituti di Ricerca, Università, Società Scientifiche e

	Federazioni europee dell'industria alimentare (come da elenco partecipanti).
2006	Delegato del Ministero degli Affari Esteri su incarico ufficiale dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione, quale rappresentante del Governo italiano alla riunione "The Global Fund Meeting on Nutrition and HIV/AIDS" promossa dall'Organizzazione Mondiale della Sanità. 9-10 Marzo, Ginevra (Lettera di incarico 24.02.2006).
2006	Partecipazione, dopo selezione sulla base delle specifiche curriculari, allo Scientific Colloquium su "Development of Food-based Dietary Guidelines promosso dall'European Food Safety Authority (EFSA). 21-22 Marzo 2006, Parma (come da lista dei partecipanti).
2008/ 2014	Componente del comitato di coordinamento della commissione di revisione dei LARN (Livelli di Assunzione Raccomandati di Energia e Nutrienti per la Popolazione Italiana) e esperto dei gruppi di lavoro sulla revisione delle raccomandazioni per le "Proteine" e per le "Minerali Micro" (INRAN/SINU) (come da documenti citati in bibliografia [23, 24, 25])
2010 ad oggi	Rappresentante INRAN/CREA su incarico ufficiale del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali quale delegato alla Sessione Annuale del Comitato sulla Sicurezza Alimentare della FAO (come da lettere di composizione della delegazione).
2012 ad oggi	Componente del comitato di coordinamento della commissione di revisione delle Linee Guida per una Sana Alimentazione Italiana (INRAN) (Lettera di formalizzazione del 21.11.2012).
2012	Delegato MIPAAF su incarico ufficiale dell'Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione, quale rappresentante italiano alla "Joint Programming Initiative - A healthy diet for a healthy life JPI HDHL - Task Force 1: Determinants of diet and physical behaviour" (Lettera di nomina 05.04.2012).
2012/ 2013	Focal point tecnico italiano presso la FAO per la preparazione della ICN+21 (Conferenza Internazionale sulla Nutrizione 21 anni dopo) su incarico ufficiale del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali (Serie di lettere di composizione delle delegazioni ufficiali).
2013/ 2016	Consigliere (carica elettiva) del Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Biologi Italiani con delega alla Nutrizione ( <a href="http://www.onb.it/ordine/organi-statuari/">http://www.onb.it/ordine/organi-statuari/</a> )
2015 ad oggi	High Level Expert of Comittee of Nutrition Security (CSA) presso la FAO su incarico ufficiale del Ministero degli Esteri (Come da lettere di convocazione).
2015 ad oggi	Gruppo di lavoro finalizzato alla redazione della Relazione al Parlamento riguardante gli interventi realizzati ai sensi della Legge 125/2001 "Legge quadro in materia di alcol e problemi alcol correlati" del Ministero della Salute (Lettere di convocazione e <a href="http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_2483_allegato.pdf">http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_2483_allegato.pdf</a> ).
2015	Membro effettivo della commissione della Commissione Giudicatrice degli Esami di Stato per la professione di Biologo sessioni Giugno-Novembre 2015 (Prot. 35728 del 20.05.2015)
2015 ad oggi	Referente CREA per l'obiettivo strategico "Food and Nutrition" del Memorandum of Understanding tra FAO e Enti di Ricerca Italiani (CNR, ENEA e CREA) (Signed MOU del 25.05.2015).
2016- 2017	Coordinatore scientifico della sezione regionale della "Scuola di Nutrizione ed Integrazione dello sport (SANIS) dell'Ordine Nazionale dei Biologi in collaborazione con AKESIOS group (ECM provider) (Lettera di incarico Prot. 17824 del 20.04.2016).
2016 ad oggi	Co-Responsabile scientifico (con un esperto di impatto ambientale) di un accordo di collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Informatica, automatica e gestionale della Università "La Sapienza" di Roma per la modellizzazione matematica dei dati di consumo alimentare (Prot. 2903 del 26/1/2017).
2016 ad oggi	Nomina, su incarico ufficiale del CREA, quale rappresentante effettivo e supplente della piattaforma nazionale "Guadagnare salute" del Ministero della Salute (Lettera di designazione Prot. 59156 del 14.12.2016)
2016 ad oggi	Nomina, su incarico ufficiale del CREA, quale rappresentante componente del gruppo consultivo di supporto tecnico per lo SCAR – Strategic Working Group (SWG) Food System (Nomina Prot. 16467 del 12.04.2016)
2017 ad oggi	Nomina, su incarico ufficiale del CREA, quale rappresentante supplente del Tavolo tecnico sulla sicurezza nutrizionale con la funzione di osservatorio (Nomina Prot. 28507 del 06.07.2017)

2017 ad oggi	Designazione, quale esperto CREA, al Tavolo Italia per la Decade della Nutrizione (Nomina Prot. 9087 del 07.03.2017)
2018 ad oggi	Designazione, quale esperto CREA, al Tavolo MISE sulla etichettatura Front of Pack dei prodotti alimentari (Nomina Prot. 68984 Decreto Direttoriale del 13 febbraio 2018)
2018 ad oggi	Designazione, quale esperto CREA, al Tavolo di lavoro intersettoriale per la promozione della salute nei luoghi di lavoro delle Pubbliche Amministrazioni del Ministero della Salute (Nomina Prot. 280428050 Decreto Direttoriale del 10.05.2018)
2019 ad oggi	Designazione, quale esperto CREA, quale rappresentante supplente al Tavolo di lavoro del Ministero della Salute su prevenzione e contrasto del sovrappeso e dell'obesità (Nomina Prot. 7940 del 18.02.2019)

### **Società Scientifiche**

- Iscritta alla Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU) dal 1992; collaborazione alle attività scientifiche della società dal 2001. Dal 2003 al 2009 componente Consiglio Direttivo (carica elettiva mantenuta per due mandati). Dal 2015 rieletta in Consiglio Direttivo fino al 2019 (<http://www.sinu.it/html/cnt/consiglio-direttivo.asp>).
- Iscritta alla Società Italiana di Scienza della Alimentazione (SISA) dal 2015.
- Delegato italiano per la International Union of Nutritional Sciences (IUNS) dal 2005 (<http://www.iuns.org/organisations/italian-nutrition-society/>).

### **Altre attività**

- Attività di divulgazione (nazionale e internazionale) in ambito nutrizionale su stampa (Il Tempo, Corriere Salute, Repubblica, Espresso, Panorama, Corriere della Sera, Anna, Io Donna, Il Sole 24 Ore), televisione (Telesalute, Rai1, Rai3, Stream TV, BBC) e radio (Radio 24, Radio2, BBC, CNN).
- Relatore invitato a più di 100 convegni scientifici e riunioni tematiche a livello nazionale e internazionale per i quali sono disponibili anche proceedings e atti indicizzati.
- Attività di peer reviewer per prestigiose riviste internazionali (Nutrition Metabolism and Cardiovascular Diseases, Public Health Nutrition, British Journal Nutrition, Lancet, Journal of the American Dietetic Association, Eating and Weight Disorders, Genes & Nutrition, ecc.)
- Segreteria scientifica del XXXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana "Nutrizione: dai Bisogni alle Risposte" Salsomaggiore Terme (PR) 10-12 ottobre 2002.
- Comitato scientifico della 9<sup>th</sup> European Nutrition Conference "Health and quality of life in Europe: the challenges of the modern European Food System" SINU-FENS (Ottobre 2003) (Attestato del 05.10.2003).
- Comitato scientifico dei congressi della Società Italiana di Nutrizione Umana dal 2004 ad oggi.
- Premio Internazionale "Women&Technologies" 2012, premio rivolto a donne che hanno dedicato la propria passione e professionalità al complesso rapporto tra nutrizione e salute, con la motivazione "Per il suo impegno umanitario dedicato alla analisi e alla sorveglianza della malnutrizione ed alla impostazione e implementazione dei protocolli per il suo trattamento in Paesi caratterizzati da forti carenze alimentari e conseguenze devastanti sulla salute pubblica".

### **Conoscenza del computer**

Ottima capacità operativa con il pacchetto Office (Word, Excel, Access, Power Point), ottima conoscenza di programmi di statistica (Statistica, SPSS, EpiInfo) e di archiviazione dati (Dbase), buona conoscenza di programmi per la navigazione in internet (Netscape, Explorer, Chrome) e per la creazione di pagine web (Front Page) nonché di programmi per la gestione della posta elettronica (Eudora, Outlook).

### **Lingue straniere**

Buona comprensione scritta e parlata dell'inglese e del francese. Conoscenza discreta dello spagnolo. Italiano lingua madre.

***Altre caratteristiche***

Maturità, spirito di iniziativa, tatto e capacità di stabilire e mantenere ottime relazioni di lavoro con persone di differenti nazionalità e di differenti background culturali. Buona capacità di lavoro di squadra e di condivisione della quotidianità anche in situazioni di isolamento e con piccoli team. Capacità di leadership e di management. Abilità diplomatica in circostanze che implicano la interazione con culture peculiari. Capacità di lavorare sotto pressione e in ambienti instabili dal punto di vista della sicurezza personale.

## PUBBLICAZIONI

### *Articoli su riviste indicizzate*

1. Cianfarani S, Germani D, Rossi P, Rossi L, Germani A, Ossicini C, Zuppa A, Argirò G, Branca F (1998). Intrauterine Growth Retardation: evidence for the activation of the insulin-like growth factor (IGF)-related growth-promoting machinery and the presence of a cation-independent IGF binding protein-3 proteolytic activity by two months of life. *Ped Res*; 44:374-378. <http://www.nature.com/pr/journal/v44/n3/full/pr19982242a.html>
2. Cianfarani S, Germani D, Rossi L, Argirò G, Boemi S, Lemon M, Holly JMP, Branca F (1998). IGF-I and IGF-binding protein-1 are related to cortisol in human cord blood. *Eur J Endocr*; 138:524-529. <http://www.eje-online.org/content/138/5/524.long>
3. Cairella G, Napoletano A, Coclite D, Rossi L, Hofvannshian A, Saribekian K, Branca F (1999). A methodological approach for a nutritional surveillance system in a transition country; the case of Armenia. *Annali di Igiene* 11:199-208. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10465852>
4. Basabe B, Rossi L, Ferrari M, Branca F (1999). The urinary excretion of collagen crosslinks in mild vitamin C deficiency. *La Rivista di Scienza dell'Alimentazione*; 28:S7-S11. (<http://cat.inist.fr/?aModele=afficheN&cpsidt=1373437>)
5. Rossi L, Branca F, Migliaccio S, Paoletti F (1999). Mechanical properties of bone in rats with dietary zinc deficiency. *La Rivista di Scienza dell'Alimentazione*; 28:S21-S24. (<http://cat.inist.fr/?aModele=afficheN&cpsidt=1373422>)
6. Rossi L, Branca F, Cianfarani S (2000). Collagen cross-links and early postnatal growth in newborns with intrauterine growth retardation. *Metabolism* 49: 1467-72. ([http://www.metabolismjournal.com/article/S0026-0495\(00\)31403-2/pdf](http://www.metabolismjournal.com/article/S0026-0495(00)31403-2/pdf))
7. Rossi L, Migliaccio S, Corsi A, Marzia M, Bianco P, Teti A, Gambelli L, Cianfarani S, Paoletti F, Branca F (2001). Reduced growth and skeletal changes in zinc deficient growing rats are the consequences of impaired growth plate activity and of zinc depletion-induced inanition. *J Nutr* 131:1142-6. (<http://jn.nutrition.org/content/131/4/1142.long>)
8. Branca F, Rossi L (2002). The role of fermented milk in complementary feeding of young children: lessons from transition countries. *Eur J Clin Nutr* 56(4S): S16-S20 (<http://www.nature.com/ejcn/journal/v56/n4s/pdf/1601676a.pdf>)
9. Valtueña S, Di Mattei V, Rossi L, Polito A, Cuzzolaro M, Branca F (2003). Bone resorption in anorexia nervosa and rehabilitated patients. *Eur J Clin Nutr* 57: 260-265. (<http://www.nature.com/ejcn/journal/v57/n2/pdf/1601527a.pdf>)
10. Rossi L, Branca F (2003). Salt iodisation and public health campaigns to eradicate Iodine Deficiency Disorders in Armenia. *Public Health Nutr* 6(5): 463-469. <https://www.cambridge.org/core/services/aop-cambridge-core/content/view/7750652533B4404FD5B08D2CC992D493/S1368980003000636a.pdf/div-class-title-salt-iodisation-and-public-health-campaigns-to-eradicate-iodine-deficiency-disorders-in-armenia-div.pdf>
11. Rossi L, Mangasaryan N, Branca F (2004). Nutritional status and poverty assessment of vulnerable population groups in Armenia. *Soc Prevent Med* 50(3): 166-176. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16010816>
12. Koebnick C, Reimann M, Carlsohn A, Korzen-Bohr S, Bugel S, Hallund J, Rossi L, Branca F, Hall W, Williams C, Franz Zunft HJ, O'Doherty-Jensen K (2005). The acceptability of isoflavones as a treatment of menopausal symptoms: a European Survey among postmenopausal women. *Climacteric*, 8: 230-242. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13697130500118092>
13. Rossi L, Hoerz T, Thouvenot V, Pastore G, Michael M (2006). Evaluation of health, nutrition and food security programmes in a complex emergency: the case of Congo as an example of chronic post-conflict situation. *Public Health Nutrition* 9(5): 551-556. <https://www.cambridge.org/core/services/aop-cambridge-core/content/view/E852DC9CDB912420834C7CE939DDA247/S1368980006000942a.pdf/div-class->

[title-evaluation-of-health-nutrition-and-food-security-programmes-in-a-complex-emergency-the-case-of-congo-as-an-example-of-a-chronic-post-conflict-situation-div.pdf](#)

14. Rossi L, Verna D, Villeneuve SL (2008). The humanitarian emergency in Burundi: evaluation of the operational strategy for management of nutritional crisis. *Public Health Nutrition* 11(7): 699-705. <https://www.cambridge.org/core/services/aop-cambridge-core/content/view/79E6B69D42E4A1BB9F93B957BF92587A/S1368980007001413a.pdf/div-class-title-the-humanitarian-emergency-in-burundi-evaluation-of-the-operational-strategy-for-management-of-nutritional-crisis-div.pdf>
15. Rossi L, (2009). Targeting the most vulnerable in the food crisis. *CAB Reviews: Perspectives in Agriculture, Veterinary Science, Nutrition and Natural Resources* 4, No. 043 (Online ISSN 1749-8848). <https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20093276262>
16. Azzini E, Vitaglione P, Intorre F, Napolitano A, Durazzo A, Foddai MS, Fumagalli A, Catasta G, Rossi L, Venneria E, Raguzzini A, Palomba L, Fogliano V, Maiani G (2010). Bioavailability of strawberry antioxidants in human subjects. *British Journal of Nutrition*, 104(8): 1165-1173. <https://www.cambridge.org/core/services/aop-cambridge-core/content/view/CBC6D36625418FDD35E186AC7F4C0CEF/S000711451000187Xa.pdf/div-class-title-bioavailability-of-strawberry-antioxidants-in-human-subjects-div.pdf>
17. Azzini E, Intorre F, Vitaglione P, Napolitano A, Foddai MS, Durazzo A, Fumagalli A, Catasta G, Rossi L, Venneria E, Testa MF, Raguzzini A, Palomba L, Fogliano V, Maiani G (2010). Absorption of strawberry phytochemicals and antioxidant status in humans. *Journal of Berry Research* 1 (81-89). <http://content.iospress.com/download/journal-of-berry-research/jbr009?id=journal-of-berry-research%2Fjbr009>
18. Intorre F, Foddai MS, Azzini E, Martin B, Montel MC, Catasta G, Toti E, Finotti E, Palomba L, Venneria E, Raguzzini A, Fumagalli A, Testa MF, Rossi L, Maiani G (2011). Differential effect of cheese fatty acid composition on blood lipid profile and redox status in normolipidemic volunteers: a pilot study. *Int J Food Sci Nutr*, Early Online 1-10. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.3109/09637486.2011.569491?journalCode=iijf20>
19. Intorre F, Donini LM, Catasta G, Neri B, Hagedorn T, Toti E, Foddai MS, Venneria E, Palomba L, Azzini E, Rossi L, Pinto A, Giusti AM, Maiani G (2012). Effect of acute consumption of strawberry jam on glycaemic status in both non-complicated and type 2 diabetic obese volunteers: a pilot study. *Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism* 5(2):135-141. doi:10.1007/s12349-011-0075-6 <http://link.springer.com/article/10.1007/s12349-011-0075-6> .
20. Azzini E, Intorre F, Venneria E, Foddai S, Toti E, Catasta G, Nardini M, Palomba L, Rossi L, Marconi O, Peretti G, Fantozzi P, Maiani G. (2014). Effects of Beer and Lettuce (*Lactuca Sativa*) Consumption on Antioxidant Status in Healthy Volunteers: A Small-Scale Crossover Trial. *Current Nutrition & Food Science* 10: 3 pp.163-172. <http://www.ingentaconnect.com/content/ben/cnf/2014/00000010/00000003/art00001>
21. Strazzullo P, Giampaoli S, Iacoviello L., Rossi L, Veglio F, Zoccali C. (2016). Sodium and cardiovascular disease. *Lancet* 388 (10056):2111 [http://thelancet.com/pdfs/journals/lancet/PIIS0140-6736\(16\)31908-0.pdf](http://thelancet.com/pdfs/journals/lancet/PIIS0140-6736(16)31908-0.pdf)
22. Ramlawi A, Rub AA, Matera E, Rossi L, Shuabi N, Barone M, Racalbutto V. Reducing dietary salt consumption in the occupied Palestinian territory: a cross-sectional survey. 391:1, 2018, S4.

#### **Documenti di consenso**

23. Istituto Nazionale della Nutrizione (INRAN) (L Rossi tra gli autori INRAN), Istituto Superiore di Sanità (ISS), Società Italiana di Gastroenterologia (SIGE), Società Italiana di Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (SItI), Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Società Italiana di Pediatria (SIP). Libro Bianco sul latte e i prodotti lattiero caseari. Tipografia Milanese, Milano, 2006.
24. Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). LARN – Livelli di Assunzione di Riferimento di Nutrienti ed Energia per la popolazione italiana. IV Revisione. Coordinamento editoriale SINU-INRAN Brighenti F, Cairella G, D'Amicis A, Ghiselli A, Leclercq C, Porrini M, Rossi L, Scalfi L. Milano: SICS, 2014. ISBN 978 88 90685 22 4.



25. Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). LARN – Livelli di Assunzione di Riferimento di Nutrienti ed Energia per la popolazione italiana. IV Revisione. Proteine. Coordinatori: Rossi L, Scalfi L. Milano: SICS, 2014. ISBN 978 88 90685 22 4.
26. Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). LARN – Livelli di Assunzione di Riferimento di Nutrienti ed Energia per la popolazione italiana. IV Revisione. Minerali Micro. Coordinatori: Rotilio G, Rossi L, Gruppo di lavoro: Aghini Lombardi F, Ciappellano S, Lombardi Boccia G, Mengheri E, Rossi L. Milano: SICS, 2014. ISBN 978 88 90685 22 4.
27. Di Mauro G, Verga MC, Agosti M, Agostoni C, Banderali G, Barberi S, Bergamini M, Bernardo L., Berni Canani R, Bona G, Boner A, Bortolus R, Burgio E, Castellazzi AM, Cetin I, Chianchiano N, Chiamenti G, Diaferio L, Di Mauro D, Gasparini C, Ghigliani DG, Landi M, Maffei C, Marconi AM, Martelli A, Mastroiacovo P, Miniello VL, Miraglia Del Giudice E, Mosca F, Palma M, Piedimonte G, Pietrobelli A, Peroni D, Rossi L, Saggese G, Sapia MG, Savasta S, Sieri S, Simenone G, Trabatti C, Tezza G, Ugazio AG, Verduci E, Venturelli L, Vignoli A (2016). Prevenzione precoce delle malattie non trasmissibili e promozione di un corretto sviluppo neurocognitivo. Radici profonde per l'adulto di domani. Consensus HELP – Human Early Life Prevention. *Pediatria Preventiva & Sociale Suppl.* 3 - Anno XI – ISSN 1970-8165.
28. Broholm K., Galluzzo L., Gandin C., Ghirini S., Ghiselli A., Jones L., Martire S., Mongan D., Montonen M., Mäkelä P., Rossi L., Sarrazin D., Scafato E., Schumacher J., Steffens R. Good practice principles for low risk drinking guidelines. Eds Montonen M., Mäkelä P., Scafato E. & Gandin C. on behalf of Joint Action RARHA's Work Package 5 working group. National Institute for Health and Welfare (THL) AT-Julkaisutoimisto Oy, 2016 ISBN:978-952-302-734-3.
29. Di Mauro G, Caroli M, Verga MC, Scaglioni S, Francavilla R, Barberi S, Bergamini M, Bernardo L., Berni Canani R, Biasucci G, Bona G, Boner A, Capristo C, Cetin I, Chiamenti G, Chiappini E, Di Mauro D, Di Mauro F, Fiore M, Giussani M, Gritti A, Lanzara V, Miniello VL, Miraglia Del Giudice E, Palma F, Piazzolla R, Rossi L., Saggese G, Salerno F, Simeone G, Tezza G, Trapani G, Verduci E, Venturelli L (2018). Diete vegetariane in gravidanza ed età evolutiva - Position Paper. *Pediatria Preventiva & Sociale Suppl* 3 – Anno XI pp119-193 ISSN 1970-8165.
30. Cattivelli L, De Vita P, Carcea M, Rossi L., Tuberosa R, Vitale A (2018). Il frumento, la principale fonte alimentare dell'umanità. pp 1-13 - Società Italiana di Genetica Agraria Società Italiana di Biologia Vegetale.

### **Volumi**

31. Branca F, Cairella G, Rossi L, Mastrilli F, Paolucci S (2001). Il ruolo dell'alimentazione nella prevenzione dell'ictus e nella riabilitazione dei pazienti. Materiali per gli operatori, per i pazienti e per gli individui a rischio. Roma: IRCCS S.LUCIA - Centro Studi su Alimentazione e Riabilitazione (CESAR).
32. Bevilacqua N, Branca F, Cairella G, Censi L, D'Addesa D, D'Amicis A, Leclercq C, Rossi L, Saba A, Sette S, Tabacchi G, Turrini A (2003). Manuale di Sorveglianza Nutrizionale. INRAN Roma.
33. D'Amicis A, Mengheri, Monastra G, Pizzoferrato L, Rossi L, Sette S (2004). Dossier: gli alimenti funzionali e innovativi. INRAN, Roma.
34. D'Amicis A, Ghiselli A, Natella F, Rossi L, Sette S (2005) Monografie sul caffè: Caffè e salute; Caffè e donna; Caffè e apparato gastroenterico; Caffè e cuore. Weber Shanwick Italia.
35. Zocchi G, Pecoraro P, Campanile M, Carlucci F, Ciampaglia R, Giordano M, Moretti S, Paoli P, Rossi L, Sieri S, Tommasi F, Trio R, Zuliani P. Fondamenti della Scienza della Alimentazione. Ordine Nazionale dei Biologi, 2015, Roma.
36. Miceli C, Raimondo L, Melini F, Rossi L, Scognamiglio U. I legumi: semi nutrienti per un futuro sostenibile. Collana Quaderni CREA, 2016, Roma. ISBN 978 88 99595 32 6.
37. Scalvedi ML, Rossi L. (2019) L'osservatorio sulle eccedenze, sui recuperi e sugli sprechi alimentari. Ricognizione delle misure in Italia e proposte di sviluppo. A cura del Ministero delle politiche agricole, agroalimentari, forestali e del turismo e Crea-Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria. ISBN 978-88-3385-006-1

### **Capitoli di volumi**

38. Rossi L, Sette S, Branca F (2003). La dieta mediterranea dal “Seven Countries Study” all’inizio del Terzo Millennio. In MG Gentile, Ed. Aggiornamenti in nutrizione clinica 11 Il Pensiero Scientifico Editore Roma, Italia pp 47-55.
39. Rossi L, Branca F (2003). Efectos de la malnutricion sobre el crecimiento y la salud del nino. In A Marcos Ed. Malnutricion en el mundo – como encontrar soluciones en el siglo XXI, Editec@Red, S.L., Madrid, Spagna pp 39-52.
40. Rossi L (2003). La malnutrizione nei Paesi in Via di Sviluppo. In “Missione e Sanità. Preparazione medica di base per il missionario”. Urbaniana University Press.
41. Rossi L (2004). Dieta mediterranea e alimenti geneticamente modificati. In “Ricerche sugli OGM in agricoltura: lavori in corso”. INRAN, Roma
42. Rossi L (2005). Il calcio e il fosforo. Veri falsi sul latte e i prodotti lattiero-caseari. In “Libro bianco sui prodotti lattiero-caseari, INRAN, Roma.
43. Rossi L, Maiani G, Pastore G (2006). OGM e salute del consumatore – Aspetti nutrizionali. In “Le agrobiotecnologie nel contesto italiano”. INRAN, Roma.
44. Ruggeri S, Rossi L, Carnovale E (2006). Aspetti nutrizionali dei folati – Livelli di assunzione raccomandati di folati. In Pierini A, Bianchi F, Salerno P, Taruscio D Eds Registro Nazionale Malattie Rare: malformazioni congenite e acido folico. Rapporti ISTISAN 06/34 ISSN 1123-3117 pp 35-26.
45. Rossi L (2007). Sorveglianza Nutrizionale: principi e metodologie. In Binetti P, Marcelli M, Baisi R Eds “Manuale di dietetica delle collettività e tecniche dietetiche applicate”. Società Editrice Universo, Roma.
46. Rossi L & Carcea M (2015). Food, nutrition and malnutrition: a global vision. In Bertoni, Giuseppe (ed.). 2015. World food production. Facing growing needs and limited resources. Vita e Pensiero, Milano. ISBN 978-88-343-2958-0.
47. Rossi L & Moretti S (2016). Introduzione e storia degli alimenti senza glutine. In Zavanella M (ed) “Lactose - and Gluen - free: alimenti del domani?” Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche, Brescia ISBN 978-88-97562-15-3.
48. Rossi L & Scognamiglio U (2016). Prodotti ortofruttilicoli, consumo, nutrizione, salute. Le indicazioni delle Linee Guida. In Paoletti F (Ed) “La freschezza dei prodotto ortofruttilicoli” CREA - MIPAAF, Roma ISBN 978-8-96597-01-9.
49. Rossi L (2016). Concetto di linee guida alimentari e rappresentazioni grafiche. In Mariani-Costantini Cannella Tomassi - Alimentazione e Nutrizione Umana. Terza edizione riveduta e aggiornata di Fondamenti di Nutrizione Umana, a cura di Donini LM, Giusti AM, Pinto A, del Balzo V. Il Pensiero Scientifico Editore, Roma ISBN 978-88-490-0547-9.
50. Scalfi L, Cairella G, Rossi L (2016). Proteine. In Mariani-Costantini Cannella Tomassi - Alimentazione e Nutrizione Umana. Terza edizione riveduta e aggiornata di Fondamenti di Nutrizione Umana, a cura di Donini LM, Giusti AM, Pinto A, del Balzo V. Il Pensiero Scientifico Editore, Roma ISBN 978-88-490-0547-9.
51. Rossi L, Scognamiglio U (2016). LARN in età pediatrica: focus sui macronutrienti. In Catassi C, Agostoni C, Diamanti A Manuale SIGENP di nutrizione pediatrica. Il Pensiero Scientifico Editore, Roma ISBN 978-88-490-0559-2.
52. Rossi L (2018). How to create a healthy food environment through production of diversified foods, as in the Mediterranean diet. In “Development of voluntary guidelines for the sustainability of the Mediterranean diet in the Mediterranean region” Food and Agriculture Organization of the United Nations, Roma ISBN 978-92-5-109832-5
53. Scognamiglio U, Rossi L (2018). Le Linee Guida per una sana alimentazione nella giornata lavorativa. In “Manuale di orientamento sulle corrette abitudini alimentari sul luogo di lavoro” Edizioni CNR, Roma ISBN 978-88-8080-266-2.

#### ***Altre pubblicazioni***

54. Rossi L (1998). Il cacao dalle origini al cioccolato. La Clinica Dietologica 26:121-127.
55. Monastra G, Rossi L (2003). Transgenic Foods as a tool for malnutrition elimination and their impact on agricultural systems. Rivista di Biologia/Biology Forum 96: 363-384.

56. Rossi L (2006). Organismi geneticamente modificati e risposta immunitaria. Sapere Ed. Dedalo Anno 72°, numero 5 (Ottobre) pp 23-28.
57. Zocchi G, Pecoraro P, Campanile M, Carlucci F, Ciampaglia R, Giordano M, Moretti S, Paoli P, Rossi L, Sieri S, Tommasi F, Trio R, Zuliani P. Le interazioni gene-dieta: siamo pronti per la nutrizione personalizzata? La posizione della Commissione Nutrizione dell'Ordine Nazionale dei Biologi sulla applicazione pratica della nutrigenomica e dei test genetici. Biologi Italiani 11 novembre 2014. Ordine Nazionale dei Biologi, Roma.
58. Rossi L & Scognamiglio U (2016). Diete a confronto: implicazioni per la salute. Biologi Italiani 20 gennaio 2016. Ordine Nazionale dei Biologi, Roma.
59. V. De Paolis, L. Rossi, R. Muleo, E. Lupotto (2018). Fattori socio-economici delle scelte alimentari: quali i determinanti per una dieta salutare. La Rivista di Scienza dell'Alimentazione 1(46): 9-21.

### ***Rapporti tecnico-scientifici***

60. Branca F, Napolitano A, Coclite D, Rossi L (1998). The health and nutrition of the refugee population in the federal republic of Yugoslavia. INN-WHO-UNHCR-IPH Serbia-IPH Montenegro-Institute of Economics, Belgrade, Yugoslavia.
61. Branca F, Napolitano A, Coclite D, Rossi L (1998). The Health and Nutritional Status of Children and Women in Armenia. INN-UNICEF-UNHCR-WFP-MoH Yerevan, Armenia.
62. Seal A, Branca F, Rossi L (1999). Health and Nutritional status of the elderly in the Former Yugoslav Republic of Macedonia. Results of a national household survey. INN-WHO-UNICEF- MoH Skopje, Macedonia.
63. Branca F, Pastore G, Rossi L, Sette S (2000). Multiple Indicator Cluster Survey in the Former Yugoslav Republic of Macedonia with Micronutrient Component. INN-UNICEF-MoH Skopje, Macedonia.
64. Branca F, Rossi L (2001). The health and nutritional status of children under five and their mothers in the Republic of Ingushetia (Russian Federation): comparison between resident and internally displaced people. INRAN-ECHO-UNICEF Moscow, Russian Federation.
65. Branca F, Forte M, Rossi L (2001). Evaluation of nutritional status of the high vulnerable groups in the Saharawi refugees camps: comparison between 1997 and present assessment. 2001. INRAN-UNHCR-CISP, Rome, Italy.
66. Rossi L, D'Arca T, Ferrari M, Declich F, Branca F (2002). Micronutrient nutritional status of women in fertile age and children under five in Kosovo: quantitative and qualitative assessment. INRAN-UNICEF-IPH Serbia-IPH, Pristina, Kosovo.
67. Rossi L, Kennedy G, Lopriore C, Branca F, Kennedy S (2002). Enquête de Référence: Evaluation d'Impact au Projet d'Appui et Commercialisation des Initiatives Locales (PACIL) dans la région du Centre-Nord de la Côte d'Ivoire. INRAN-IFAD, Rome, Italy.
68. Kennedy G, Rossi L, Lopriore C, Branca F, Kennedy S (2002). Résultats de l'Enquête de Référence: Programme Participatif de Développement Rural en Haute Guinée (PPDR-HG). INRAN-IFAD-Ministry of Agriculture, Conakry, Guinée.
69. Branca F, Ferrari M, Mistura L, Rossi L, Tazhibayev S (2004). Micronutrient Status Survey in Tajikistan. INRAN-UNICEF-ADB-WHO-Ministry of Health, Dushanbe, Tajikistan.
70. Michael M, Hoerz T, Rossi L, Thouvenot V (2004). Humanitarian aid in chronic 'post'-conflict: Evaluation of ECHO's actions in the Democratic Republic of Congo (DRC). ECHO, Bruxelles, Belgium. Disponibile in rete dal sito di ECHO da novembre 2004 [http://europa.eu.int/comm/echo/pdf\\_files/evaluation/2004/drc\\_report.pdf](http://europa.eu.int/comm/echo/pdf_files/evaluation/2004/drc_report.pdf)
71. Deboutte D, Mach O, Rossi L, (2005). Inter-agency evaluation Burundi: Health and nutrition in humanitarian context. WHO, Geneva, Switzerland and UNICEF, New York, USA.
72. Rossi L (2006). Programme formulation and nutritional assessment plan in El Daein and Adilla districts. South Darfur, Sudan. CORDAID, The Hague, Holland.
73. Rossi L (2007). External evaluation of Action Contre la Faim nutritional intervention (2003-2006) funded by ECHO in Northern Rakhine State, Union of Myanmar. Action Against Hunger, London, UK.
74. Rossi L (2007). Evaluation of Action Contre la Faim nutritional and health programme funded by ECHO in Mogadishu and Wajid (Somalia). Action Against Hunger, London, UK.

75. Poulsen L & Rossi L (2007). Real-Time Evaluation of DG ECHO Financed Actions in the Sahel West Africa Region. European Commission – Directorate-General for Humanitarian Aid – DG ECHO Evaluation Sector, Bruxelles, Belgium. Disponibile in rete dal sito di ECHO da Luglio 2008 [http://ec.europa.eu/echo/policies/evaluation/thematic\\_en.htm](http://ec.europa.eu/echo/policies/evaluation/thematic_en.htm).
76. Rossi L (2008). Evaluation of Action Contre la Faim nutrition and food security programme in Mayahi/Dakoro and Keita/Abalak (Niger). Action Against Hunger, London, UK.
77. Rossi L (2008). Literature review on treatment and prevention of moderate acute malnutrition in emergencies. Action Contre la Faim, Paris, France.
78. Rossi L (2008). Ethical challenges in nutrition interventions in food shortage affected populations. Action Contre la Faim, Paris, France.
79. Intorre F, Rossi L, Azzini E, Foddai MS, Toti E, Palomba L, Maiani G, Marconi O, Perretti G, Fantozzi P. (2008). Biochemical action (fermented and non-fermented beer): working paper on literature review. Deliverable 7.3.2 of “Traditional United Europe Food” TRUEFOOD. FOOD-CT-2006-016264, 6th Framework Programme for RTD (2006-2010) [www.truefood.eu](http://www.truefood.eu).
80. Intorre F, Rossi L, Raguzzini A, Foddai MS, Catasta G, Palomba L, Savina C, Maiani G, Donini LM (2008). Metabolic action (low sugar jam): working paper on literature review. Deliverable 7.3.3 of “Traditional United Europe Food” TRUEFOOD. FOOD-CT-2006-016264, 6th Framework Programme for RTD (2006-2010) [www.truefood.eu](http://www.truefood.eu).
81. Rossi L (2009). Celiac disease in Saharawi refugee camps: harmonised approach for prevention, diagnosis and treatment. World Health Organisation, Geneva, Switzerland.
82. Intorre F, Rossi L, Palomba L, Foddai MS, Finotti E, Catasta G, Toti E, Venneria E, Azzini E, Fumagalli A, Raguzzini A, Maiani G (2009). Effects of ingestion of selected modified and unmodified dairy products on blood lipid profile and plasma antioxidant levels in healthy volunteers. Deliverable 7.3.6 of “Traditional United Europe Food” TRUEFOOD. FOOD-CT-2006-016264, 6th Framework Programme for RTD (2006-2010) [www.truefood.eu](http://www.truefood.eu).
83. Intorre F, Rossi L, Azzini E, Palomba L, Foddai MS, Catasta G, Toti E, Venneria E, Fumagalli A, Raguzzini A, Testa F., Napolitano A, Fogliano V, Maiani G (2009). Effects of domestic storage on absorption of bioactive molecules after acute ingestion of strawberries. Deliverable 7.3.7 of “Traditional United Europe Food” TRUEFOOD. FOOD-CT-2006-016264, 6th Framework Programme for RTD (2006-2010) [www.truefood.eu](http://www.truefood.eu).
84. Rossi L (2010). Comparison of 3 types of supplementary food for treatment of moderate acute malnutrition and SFP performance: a randomised intervention trial in Northern Rakhine State, Union of Myanmar - Lipid nutrient supplements and standard dry ration for recovery of malnutrition. Action Contre la Faim, Paris, France.
85. Intorre F, Foddai MS, Toti E, Catasta G, Venneria E, Azzini E, Palomba L, Rossi L, Maiani G, Marconi O, Perretti G, Fantozzi P (2010). In vivo effects of concomitant consumption of beer and a food containing high quantity of bioactive compounds on red-ox status in healthy volunteers. Deliverable 7.3.8 of “Traditional United Europe Food” TRUEFOOD. FOOD-CT-2006-016264, 6th Framework Programme for RTD (2006-2010) [www.truefood.eu](http://www.truefood.eu).
86. Intorre F, Catasta G, Donini LM, Neri B, Hagedorn T, Savina C, Castellaneta E, Toti E, Foddai MS, Palomba L, Venneria E, Azzini E, Rossi L, Maiani G (2010). Effect of consumption of strawberry jam on glycaemic status in type 2 diabetic volunteers. Deliverable 7.3.9 of “Traditional United Europe Food” TRUEFOOD. FOOD-CT-2006-016264, 6th Framework Programme for RTD (2006-2010) [www.truefood.eu](http://www.truefood.eu).
87. Rossi L (2011). ACF position on treatment of malnutrition: an analysis covering 1995-2010 period of activity. A retrospective study. Action Contre la Faim, Paris, France.
88. Rossi L & Massaccesi C (2012). Analysis of Food Aid Post-Distribution Monitoring Mechanism in the Saharawi Refugees Camps: identification key indicators and potentiality of development. INRAN-UNHCR-ECHO-CISP, Rome, Italy.
89. Rossi L & Niayesh A (2012). Stewardship role of the MoPH in addressing Nutrition: training for key-staff – Kabul - Afghanistan. European Commission, Directorate General EuropeAid, Bruxelles, Belgium.