

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cognome Franca Marangoni
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Data di nascita
CODICE FISCALE

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Date (da – a) 2004-presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro NFI – Nutrition Foundation of Italy, Viale Tunisia 38, 20124 Milano
 - Tipo di azienda o settore Associazione non-profit
 - Tipo di impiego Responsabile della ricerca
 - Principali mansioni e responsabilità Organizzazione e coordinamento di progetti di ricerca, consulenza su temi di carattere nutrizionale, attività di comunicazione e formazione in tema di alimentazione e salute.
- Date (da – a) 1989-2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Milano – Dipartimento di Scienze Farmacologiche, lab. Metabolismo lipidico cellulare e tissutale, dir. Prof. Claudio Galli – Via Balzaretti, 9 Milano
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego Ricercatrice borsista
 - Principali mansioni e responsabilità Ricerca e coordinamento di un gruppo di ricerca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2002-2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di perfezionamento in “e-learning e comunicazione scientifica sul farmaco”, Università degli Studi di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Comunicazione scientifica sul web, allestimento di un corso di formazione a distanza per pediatri, stage presso ASL Città di Milano
- Date (da – a) 2001-2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Master in “Comunicazione scientifica: farmaci, salute e società”, Università degli Studi di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecniche di comunicazione, preparazione di testi scientifici per la stampa sia

specializzata che divulgativa; stage presso “Il medico di famiglia”, rivista on line per medici di medicina generale

- Qualifica conseguita
 - Date (da – a) 1991-1995
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dottorato di ricerca in “Tossicologia dell’Ambiente e dell’Alimentazione”, Università degli Studi di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tossicologia ambientale e alimentare
 - Qualifica conseguita Dottore di ricerca in tossicologia dell’ambiente e dell’alimentazione

- Date (da – a) 1989-1991
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Specializzazione in Farmacologia, Facoltà di Farmacia - Università degli Studi di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Farmacologia
- Qualifica conseguita Specialista in farmacologia

- Date (da – a) 1983-1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Farmacologia, chimica farmaceutica, biochimica
- Qualifica conseguita Dottore in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche
- Livello nella classificazione nazionale Laurea magistrale a ciclo unico

CAPACITÀ E COMPETENZE**PERSONALI**

Esperienze nelle seguenti attività:

- Editoriale: Direttore scientifico del mensile on line Alimentazione Prevenzione e Benessere (dal 2014); Co-Editor di Nutrafoods rivista in lingua inglese edita da Springer (2012-2015); referee per riviste scientifiche internazionali; collaboratrice con periodici d'informazione per farmacisti e medici di medicina generale; autrice di testi scientifici in collaborazione con realtà editoriali, agenzie di comunicazione e aziende.
- Didattica: nell'ambito dei Corsi di Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Farmacia, Biotecnologie e Tecniche Erboristiche, di Scuole di Specializzazione; docente del Master in Alimentazione e Dietetica Applicata dell'Università di Milano Bicocca e Corsi di perfezionamento dell'Università degli Studi di Milano Statale; docente in corsi di formazione e aggiornamento per medici e farmacisti; correlatore presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Milano (Corsi di Laurea in Farmacia, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche e Biotecnologie).
- Congressuale: con relazioni a congressi nazionali e internazionali e collaborazioni all'organizzazione di convegni scientifici.

Competenze specifiche nelle seguenti aree di ricerca:

- Relazione tra fattori dietetici, stile di vita (alcool, fumo, attività fisica) e fattori di rischio cardiovascolare, valutata mediante studi osservazionali e di intervento e ricerche di base
- Effetti dell'integrazione dietetica sulla composizione in acidi grassi dei lipidi circolanti e sul metabolismo lipidico
- Effetti di farmaci sugli eicosanoidi circolanti in diverse condizioni patologiche
- Metabolismo degli acidi grassi circolanti in relazione a malattie metaboliche
- Influenza di xenobiotici e dello stile di vita sulla composizione lipidica del plasma e del latte materno, su parametri antropometrici e sul metabolismo lipidico del neonato, e sullo sviluppo neurocomportamentale del bambino
- Indice glicemico degli alimenti e effetti sul metabolismo del glucosio e dell'insulina, su parametri infiammatori (CRP, citochine) e su fattori ormonali (grelina, leptina).

Ha all'attivo oltre 70 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali (con peer review), oltre a capitoli di libro in collane nazionali e internazionali e a 2 monografie in lingua italiana.

LINGUA MADRE

Italiano

PRIMA LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura

Ottima

- Capacità di scrittura

Ottima

- Capacità di espressione orale

Buona

- ALTRE LINGUE

Francese

CAPACITÀ E COMPETENZE

Capacità di lavorare in team e di comunicare a vari livelli

RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Coordinamento di gruppi di lavoro composti da persone con competenze diverse, coordinamento di diversi gruppi di ricerca e di comitati scientifici, organizzazione di convegni, presidenza del Consiglio di Istituto scolastico, partecipazione a Consiglio Direttivo di Associazione di volontariato.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Ottima capacità di utilizzo delle applicazioni Office, di programmi per l'analisi statistica (SPSS) e per l'analisi nutrizionale (MetaDieta) • Esperienza nella gestione di siti internet. • Attività editoriale • Competenza nella messa a punto ed utilizzazione di tecniche cromatografiche (HPLC, TLC, gas-cromatografia, colonne a scambio ionico), nell'utilizzo di radioisotopi per lo studio del metabolismo lipidico a partire da precursori radioattivi, nell'applicazione di tecniche spettrofotometriche e immunoenzimatiche
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Pianoforte, scrittura.
PATENTE O PATENTI	B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Milano, 01/09/2021

Franca Marangoni



1. Lograno MD, Mosconi C, Marangoni F, Medini L, Grassi G, Galli C. Vascular eicosanoids and platelet-aortic wall interactions in spontaneously hypertensive rats. *Eur J Pharmacol.* 1991 Sep 24;202(3):311-6
2. Sirtori CR, Gatti E, Tremoli E, Galli C, Gianfranceschi G, Franceschini G, Colli S, Maderna P, Marangoni F, Perego P, Stragliotto E. Olive, corn oil, and n-3 fatty acids differently affect lipids, lipoproteins, platelets and superoxide formation in type II hypercholesterolemia. *Am J Clin Nutr.* 1992 Jul;56(1):113-22.
3. Marangoni F, Mosconi C, Galella G, Galli C. Increments of dietary linoleate raise liver arachidonate, but differentially modify n-6 and n-3 acids in other organs. *Lipids.* 1992 Aug;27(8):624-8..
4. Marangoni R, Civardi F, Savino R, Colombo R, Marangoni F, Mosconi C, Galli C. Plasma lipids and fatty acid levels in chronic uremic patients undergoing blood purification with different methods. *Artif Organs.* 1992 Dec;16(6):625-9.
5. Galli C, Marangoni F, Galella G. Modulation of lipid derived mediators by polyunsaturated fatty acids. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 1993 Jan;48(1):51-5. Review.
6. Galella G, Marangoni F, Risé P, Colombo C, Galli G, Galli C. N-6 and n-3 fatty acid accumulation in THP-1 cell phospholipids. *Biochim Biophys Acta.* 1993 Sep 8;1169(3):280-90.
7. Marangoni F, Angeli MT, Colli S, Eligini S, Tremoli E, Sirtori C, Galli C. Changes of n-3 and n-6 fatty acids in plasma and circulating cells of normal subjects, after prolonged administration of 20:5 (EPA) and 22:6 (DHA) ethyl esters and prolonged washout. *Biochim Biophys Acta.* 1993 Dec 2;1210(1):55-62..
8. Tremoli E, Eligini S, Colli S, Rise' P, Pazzucconi F, Marangoni F, Sirtori CR, Galli C. n-3 fatty acid ethyl ester administration to healthy subjects and to hypertriglyceridemic patients reduces tissue factor activity in adherent monocytes. *Arterioscler Thromb.* 1994 Oct;14(10):1600-8.
9. Agostoni C, Riva E, Giovannini M, Marangoni F, Galli C. Arachidonic acid and peanut oil. *Lancet.* 1994 Oct 8;344(8928):1030-1.
10. Righi M, Letari O, Sacerdote P, Marangoni F, Miozzo A, Nicosia S. Myc-immortalized microglial cells express a functional Platelet-Activating Factor receptor. *J Neurochem.* 1995 Jan;64(1):121-9.
11. Galli C, Risè P, Marangoni F. Fate of exogenous arachidonic acid in THP-1 cells: incorporation in cell lipids and conversion to other n-6 fatty acids. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 1995 Feb-Mar;52(2-3):103-6.
12. Tremoli E, Maderna P, Marangoni F, Colli S, Eligini S, Catalano I, Angeli MT, Pazzucconi F, Gianfranceschi G, Davi G, et al. Prolonged inhibition of platelet aggregation after n-3 fatty acid ethyl ester ingestion by healthy volunteers. *Am J Clin Nutr.* 1995 Mar;61(3):607-13.
13. Galli C, Petroni A, Marangoni F, Risè P. Polyunsaturated fatty acids and cell biology: fatty acid utilization by isolated cells. *Cell Biology* 140-145,1995.
14. Agostoni C, Riva E, Biasucci G, Luotti D, Bruzzese MG, Marangoni F, Giovannini M. The effects of n-3 and n-6 polyunsaturated fatty acids on plasma lipids and fatty acids of treated phenylketonuric children. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 1995 Dec;53(6):401-4.
15. Agostoni C, Marangoni F, Riva E, Giovannini M, Galli C. Plasma arachidonic acid and serum thromboxane B2 concentrations in phenylketonuric children negatively correlate with dietary compliance. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 1997 Mar;56(3):219-22.
16. Galli C, Risè P, Marangoni F, Petroni A, Visioli F. Manipulation of the fate of long chain polyunsaturated fatty acids in cultured cells. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 1997 Jul;57(1):23-6.
17. Galli C, Marangoni F. Recent advances in the biology of n-6 fatty acids. *Nutrition.* 1997 Nov-Dec;13(11-12):978-85. Review.

18. Agostoni C, Riva E, Marangoni F, Luotti D, Giovannini M. Plasma arachidonic acid and serum thromboxane B2 concentrations in phenylketonuric children are correlated with dietary compliance. *Z Ernahrungswiss.* 1998;37 Suppl 1:122-4.
19. Agostoni C, Marangoni F, Giovannini M, Riva E, Galli C. Long-chain polyunsaturated fatty acids, infant formula and breastfeeding (letter). *Lancet.* 1998 Nov 21;352(9141):1703-4.
20. Agostoni C, Marangoni F, Bernardo L, Lammardo AM, Galli C, Riva E. Long-chain polyunsaturated fatty acids in human milk. *Acta Paediatr Suppl.* 1999 Aug;88(430):68-71.
21. Visioli F, Marangoni F, Moi D, Risé P, Galli C. In vitro differentiation of human monocytes to macrophages results in depletion of antioxidants and increase in n-3 fatty acid levels. *FEBS Lett.* 2000 Apr 7;471(1):75-7.
22. Marangoni F, Agostoni C, Lammardo AM, Gamboni A., Giovannini M, Galli C, Riva E. Polyunsaturated fatty acid concentrations in human hindmilk are stable throughout 12-month lactation and provide a sustained intake to the infant during exclusive breastfeeding. An Italian study. *Br J Nutr.* 2000 Jul;84(1):103-9.
23. Agostoni C, Riva E, Scaglioni S, Marangoni F, Radaelli G, Giovannini M. Dietary fats and cholesterol in Italian infants and children. *Am J Clin Nutr.* 2000 Nov;72(5 Suppl):1384S-1391S.
24. Agostoni C, Marangoni F, Lammardo AM, Giovannini M, Riva E, Galli C. Breastfeeding duration, milk fat composition and developmental indices at 1 year of life among breastfed infants. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 2001 Feb;64(2):105-9.
25. Agostoni C, Marangoni F, Giovannini M, Galli C, Riva E. Prolonged breast-feeding (six months or more) and milk fat content at six months are associated with higher developmental score at one year of age within a breast-fed population. *Adv Exp Med Biol.* 2001;501:137-41.
26. Agostoni C, Marangoni F, Lammardo AM, Giovannini M, Galli C, Riva E. Long-chain polyunsaturated fatty acids in human hindmilk are constant throughout twelve months of lactation. *Adv Exp Med Biol.* 2001;501:157-61.
27. Marangoni F, Agostoni C, Lammardo AM, Giovannini M, Galli C, Riva E. Polyunsaturated fatty acids in maternal plasma and in breast milk. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 2002 May-Jun;66(5-6):535-40.
28. Risè P, Marangoni F, Galli C. Regulation of PUFA metabolism: pharmacological and toxicological aspects. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 2002 Aug-Sep;67(2-3):85-9.
29. Visioli F, Rise P, Barassi MC, Marangoni F, Galli C. Dietary intake of fish vs. formulations leads to higher plasma concentrations of n-3 fatty acids. *Lipids.* 2003 Apr;38(4):415-8.
30. Visioli F, Rise P, Marangoni F, Galli C. The intake of long chain omega 3 fatty acids through fish versus capsules results in greater increments of their plasma levels in healthy subjects. *Oléagineux, Corps Gras, Lipides.* 2003;11(2):116-7.
31. Agostoni C, Marangoni F, Giovannini M, Lammardo AM, Grandi F, Riva E, Galli C. Lipids and polyunsaturated fatty acids are lower in milk from smoking mothers. *Eur J Clin Nutr.* 2003 Nov;57(11):1466-72..
32. Marangoni F, Colombo C, Galli C. A method for the direct evaluation of the fatty acid status in a drop of blood from a fingertip in humans: applicability to nutritional and epidemiological studies. *Anal Biochem.* 2004 Mar 15;326(2):267-72.
33. Marangoni F, Colombo C, De Angelis L, Gambaro V, Agostoni C, Giovannini M, Galli C. Cigarette smoke negatively and dose-dependently affects the biosynthetic pathway of the n-3 polyunsaturated fatty acid series in human mammary epithelial cells. *Lipids.* 2004 Jul;39(7):633-7.

34. Agostoni C, Galli C., Riva E., Colombo C., Giovannini M., Marangoni F. Reduced docosahexaenoic acid synthesis may contribute to growth restriction in infants born to mothers who smoke. *J Pediatr*. 2005 Dec;147(6):854-6.
35. Galli C, Marangoni F. N-3 fatty acids in the Mediterranean diet. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids*. 2006 Sep;75(3):129-33.
36. Marangoni F, Colombo C, Martiello A, Poli A, Paoletti R, Galli C. Levels of the n-3 fatty acid eicosapentaenoic acid in addition to those of alpha linolenic acid are significantly raised in blood lipids by the intake of four walnuts a day in humans. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2007 Jul;17(6):457-61.
37. Agostoni C, Giovannini M, Sala D, Usuelli M, Livio L, Francescato G, Braga M, Riva E, Martiello A, Colombo C, Marangoni F, Galli C. Double-blind, placebo-controlled trial comparing effects of supplementation of two micronutrient sprinkles on fatty acid status in Cambodian infants. *J Pediatr Gastroenterol Nutr*. 2007 Jan;44(1):136-42.
38. Marangoni F, Colombo C, Martiello A, Negri E, Galli C. The fatty acid profiles in a drop of blood from a fingertip correlate with physiological, dietary and lifestyle parameters in volunteers. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids*. 2007 Feb;76(2):87-92.
39. Poli A, Marangoni F, Paoletti R, Mannarino E, Lupattelli G, Notarbartolo A, Aureli P, Bernini F, Cicero A, Gaddi A, Catapano A, Cricelli C, Gattone M, Marrocco W, Porrini M, Stella R, Vanotti A, Volpe M, Volpe R, Cannella C, Pinto A, Del Toma E, La Vecchia C, Tavani A, Manzato E, Riccardi G, Sirtori C, Zamboni A; Nutrition Foundation of Italy. Non-pharmacological control of plasma cholesterol levels. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2008 Feb;18(2):S1-16.
40. Risé P, Marangoni F, Martiello A, Colombo C, Manzoni C, Marconi C, Cattabeni F, Galli C. Fatty acid profiles of blood lipids in a population group in Tibet: correlations with diet and environmental conditions. *Asia Pac J Clin Nutr*. 2008;17(1):80-5.
41. Marangoni F, Poli A. The glycemic index of bread and biscuits is markedly reduced by the addition of a proprietary fiber mixture to the ingredients. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2008 Nov;18(9):602-5.
42. Agostoni C, Riva E, Giovannini M, Pinto F, Colombo C, Risé P, Galli C, Marangoni F. Maternal smoking habits are associated with differences in infants' long-chain polyunsaturated fatty acids in whole blood: a case-control study. *Arch Dis Child*. 2008 May;93(5):414-8.
43. Agostoni C, Marangoni F, Stival G, Gatelli I, Pinto F, Risé P, Giovannini M, Galli C, Riva E. Whole blood fatty acid composition differs in term versus mildly preterm infants: small versus matched appropriate for gestational age. *Pediatr Res*. 2008 Sep;64(3):298-302.
44. Marangoni F, Poli A, Agostoni C, Di Pietro P, Cricelli C, Brignoli O, Fatati G, Giovannini M, Riva E, Marelli G, Porrini M, Rotella CM, Mele G, Iughetti L, Paoletti R. A consensus document on the role of breakfast in the attainment and maintenance of health and wellness. *Acta Biomed*. 2009 Aug;80(2):166-71.
45. Marangoni F, Poli A. Phytosterols and cardiovascular health. *Pharmacol Res*. 2010 Mar;61(3):193-9.
46. Poli A, Visioli F, Marangoni F. How to control plasma cholesterol levels: Focus on diet. *Cardiol Clin Pract* 2010 Jan;2(1): 41-52
47. Benedini S, Codella R, Caumo A, Marangoni F, Luzi L. Different circulating ghrelin responses to isoglucidic snack food in healthy individuals. *Horm Metab Res*. 2011 Feb;43(2):135-40.
48. Agostoni C, Galli C, Riva E, Risé P, Colombo C, Giovannini M, Marangoni F. Whole blood fatty acid composition at birth: from the maternal compartment to the infant. *Clin Nutr*. 2011 Aug;30(4):503-5.
49. Poli A, Marangoni F, Visioli F. Alcohol consumption and breast cancer risk. *JAMA*. 2012 Feb 15;307(7):666.
50. Marangoni F, De Dionigi S, Magni P, Poli A. Regular consumption of a balanced salmon-based salty snack does not affect energy intake, body composition and biochemical parameters in healthy volunteers. *Food Nutr Sci* 2013; 4: 515-521.

51. Marangoni F, Poli A. Clinical pharmacology of n-3 polyunsaturated fatty acids: non-lipidic metabolic and hemodynamic effects in human patients. *Atherosclerosis Suppl.* 2013; 14 (2), 230-236.
52. Poli A, Marangoni F, Avogaro A, Barba G, bellentani S, Bucci M, Cambieri R, Catapano AL, Costanzo S, Cricelli C, de Gaetano G, Di Castelnuovo A, Faggiano P, Fattirolli F, Fontana L, Forlani G, Frattini S, Giacco R, La Vecchia C, Iazzaretto L, Loffredo L, Lucchini L, Marelli G, Marrocco W, Minisola S, Musicco M, Novo S, Nozzoli C, Pelucchi C, Perri L, Pieralli F, Rizzoni A, Sterzi R, Vettor R, Violi F, Visioli F. Moderate alcohol use and health: A consensus paper. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2013 Jun;23(6):487-504. doi: 10.1016/j.numecd.2013.02.007.
53. Risé P, Tragni E, Ghezzi S, Agostoni C, Marangoni F, Poli A, Catapano AL, Iacoviello L, Galli C, on behalf of the IDEFICS Consortium and of the CHECK group Different patterns characterize Omega 6 and Omega 3 long chain polyunsaturated fatty acid levels in blood from Italian infants, children, adults and elderly. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 2013 Sep;89(4):215-20. doi: 10.1016/j.plefa.2013.06.009.
54. Agostoni C, Risé P, Marangoni F. Membrane Composition and Cellular Responses to Fatty Acid Intakes and Factors Explaining the Variation in Response. *Nestle Nutr Inst Workshop Ser.* 2013;77:111-120.
55. Marangoni F, Poli A. n-3 fatty acids: functional differences between food intake, oral supplementation and drug treatments. *Int J Cardiol.* 2013 Sep 14. doi:pil: S0167-5273(13)01093-0. 10.1016/j.ijcard.2013.06.039.
56. Poli A, Marangoni F; Moderate Alcohol and Health Consensus Panel. Response to the letter by Testino et al. on moderate alcohol use and health. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2014 Mar;24(3):e13-4. doi: 10.1016/j.numecd.2013.09.004. Epub 2013 Oct 24. No abstract available.
57. Marangoni F, Novo G, Perna G, Perrone Filardi P, Pirelli S, Ceroti M, Querci A, Poli A Omega-6 and omega-3 polyunsaturated fatty acid levels are reduced in whole blood of Italian patients with a recent myocardial infarction: the AGE-IM study. *Atherosclerosis.* 2014 Feb;232(2):334-8. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2013.11.048. Epub 2013 Dec
58. Marangoni F, Corsello G, Cricelli C, Ferrara N, Ghiselli A, Lucchin L, Poli A. Role of poultry meat in a balanced diet aimed at maintaining health and wellbeing: an Italian consensus document. *Food Nutr Res.* 2015 Jun 9;59:27606. doi: 10.3402/fnr.v59.27606. eCollection 2015.
59. Poli A, Marangoni F, Visioli F. [The heart-friendly diet]. *Giornale italiano di cardiologia* 2015 16 (9): 485-492.
60. Marangoni F, Brignoli O, Cricelli C, Poli A. Lifestyle and specific dietary habits in the Italian population: focus on sugar intake and association with anthropometric parameters—the LIZ (Liquidi e Zuccheri nella popolazione Italiana) study. *Eur J Nutr.* 2017 Jun;56(4):1685-1691. doi: 10.1007/s00394-016-1215-z.
61. Marangoni F, Cetin I, Verduci E, Canzone G, Giovannini M, Scollo P, Corsello G, Poli A. Maternal Diet and Nutrient Requirements in Pregnancy and Breastfeeding. An Italian Consensus Document. *Nutrients.* 2016 Oct 14;8(10). pii: E629.
62. Marangoni F, Galli C, Ghiselli A, Lercker G, La Vecchia C, Maffei C, Agostoni C, Ballardini D, Brignoli O, Faggiano P, Giacco R, Macca C, Magni P, Marelli G, Marrocco W, Miniello VL, Mureddu GF, Pellegrini N, Stella R, Troiano E, Verduci E, Volpe R, Poli A. Palm oil and human health. Meeting report of NFI-Nutrition Foundation of Italy symposium. *Int J Food Sci Nutr.* 2017 Sep;68(6):643-655.
63. Poli A, Marangoni F, Agostoni CV, Brancati F, Capurso L, Colombo ML, Ghiselli A, La Vecchia C, Molinari E, Morelli L, Porrini M, Visioli F, Riccardi G. Research interactions between academia and food companies: how to improve transparency and credibility of an inevitable liaison. *Eur J Nutr.* 2018 Apr;57(3):1269-1273. doi: 10.1007/s00394-018-1633-1.
64. Turolo S, Edefonti A, Syren ML, Marangoni F, Morello W, Agostoni C, Montini G. Fatty acids in nephrotic syndrome and chronic kidney disease. *J Ren Nutr.* 2018 May;28(3):145-155. doi: 10.1053/j.jrn.2017.08.005.
65. Poli A, Barbagallo CM, Cicero AFG, Corsini A, Manzato E, Trimarco B, Bernini F, Visioli F, Bianchi A,

- Canzone G, Crescini C, de Kreutzenberg S, Ferrara N, Gambacciani M, Ghiselli A, Lubrano C, Marelli G, Marrocco W, Montemurro V, Parretti D, Pedretti R, Perticone F, Stella R, Marangoni F. Nutraceuticals and functional foods for the control of plasma cholesterol levels. An intersociety position paper. *Pharmacol Res.* 2018 Aug;134:51-60. doi: 10.1016/j.phrs.2018.05.015.
66. Syren ML, Turolo S, Marangoni F, Milani GP, Edefonti A, Montini G, Agostoni C. The Polyunsaturated Fatty Acid Balance in Kidney Health and Disease: A Review. *Clin Nutr.* 2018 Dec;37(6 Pt A):1829-1839. doi: 10.1016/j.clnu.2017.11.019.
67. Marangoni F, Pellegrino L, Verduci E, Ghiselli A, Bernabei R, Calvani R, Cetin R, Giampietro M, Perticone F, Piretta L, Giacco R, La Vecchia C, Brandi ML, Ballardini D, Banderali G, Bellentani S, Canzone G, Cricelli C, Faggiano P, Ferrara N, Flachi E, Gonnelli S, Macca S, Magni P, Marelli G, Marrocco W, Miniello VL, Origoa C, Pietrantonio F, Silvestri P, Stella R, Strazzullo P, Troiano E, Poli A. Cow's Milk Consumption and Health: A Health Professional's Guide. *J Am Coll Nutr.* 2019; 38(3):197-208. doi: 10.1080/07315724.2018.1491016.
68. Poli A, Agostoni C, Graffigna G, Bosio C, Donini LM, Marangoni F. The complex relationship between diet, quality of life and life expectancy: a narrative review of potential determinants based on data from Italy. *Eat Weight Disord.* 2019;24 (3):411-419. doi: 10.1007/s40519-018-0582-2.
69. Marangoni F, Martini D, Scaglioni S, Sculati M, Donini LM, Leonardi F, Agostoni C, Castelnuovo G, Ferrara N, Ghiselli A, Giampietro M, Maffei C, Porrini M, Barbi B, Poli A. Snacking in nutrition and health. *Int J Food Sci Nutr.* 2019;70(8):909-923. doi: 10.1080/09637486.2019.1595543.
70. Marangoni F, Agostoni C, Borghi C, Catapano AL, Cena H, Ghiselli A, La Vecchia C, Lercker G, Manzato E, Pirillo A, Riccardi G, Risé P, Visioli, Poli A. Dietary linoleic acid and human health: focus on cardiovascular and cardiometabolic effects. *Atherosclerosis.* 2020;292: 90-98. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2019.11.018.
71. Cicero AFG, Fogacci F, Veronesi M, et al. A randomized Placebo-Controlled Clinical Trial to Evaluate the Medium-Term Effects of Oat Fibers on Human Health: The Beta-Glucan Effects on Lipid Profile, Glycemia and inTestinal Health (BELT) Study. *Nutrients.* 2020;12(3):686. Published 2020 Mar 3. doi:10.3390/nu12030686
72. Visioli F, Marangoni F, Poli A, Ghiselli A, Martini D. Nutrition and health or nutrients and health? *Int J Food Sci Nutr.* 2021 Jun 21:1-8. doi: 10.1080/09637486.2021.1937958. Epub ahead of print.
73. Poli A, Marangoni F, Corsini A, Manzato E, Marrocco W, Martini D, Medea G, Visioli F. Phytosterols, Cholesterol Control, and Cardiovascular Disease. *Nutrients.* 2021 Aug 16;13(8):2810. doi: 10.3390/nu13082810.
74. Pellegrino L, Marangoni F, Muscogiuri G, D'Incecco P, Duval GT, Annweiler C, Colao A. Vitamin D Fortification of Consumption Cow's Milk: Health, Nutritional and Technological Aspects. A Multidisciplinary Lecture of the Recent Scientific Evidence. *Molecules.* 2021 Aug 31;26(17):5289. doi: 10.3390/molecules26175289.

VOLUMI

Sandro Loche, Franca Marangoni. Nutrizione e accrescimento. Una guida pratica per genitori ed educatori. Collana 'Medicina e Società'. Pythagora Press 1999.

Stefano Colonna, Giancarlo Folco, Franca Marangoni I cibi della salute. Le basi chimiche di una corretta alimentazione. Springer Ed. 2013, XIV, 258 pagg.

CAPITOLI DI LIBRO

- 1 Galli C., Mosconi C. and Marangoni F. Long chain polyunsaturated fatty acid metabolism and cellular utilization: regulation and interactions. In: U.Bracco and R.J. Deckelbaum (eds.): Polyunsaturated fatty acids in human nutrition. Nestlé Nutrition Workshop Series Vol. 28, pp. 81-93 Raven Press. 1992
- 2 Galli C., Marangoni F. and Petroni A. Modulation of arachidonic acid metabolism in cultured rat astroglial cells by long chain n-3 fatty acids. In: N.Bazan, M.G. Murphy and G.Toffano (eds.): Neurobiology of Essential Fatty Acids. Adv. Exp. Med. Biol. 1992, 318, pp.115-120, Plenum Press.
- 3 Marangoni F., Angeli M.T., Tarantino A., Bonabello A. and Galli C. Transcutaneous absorption and incorporation of 3[H]EPA (20:5 n-3) in lipids of subcutaneous fluid, plasma and liver, in the rat. in: "Omega-3 Fatty Acids: Metabolism and Biological Effects" p. 35-40 (Ed. by C.A. Drevon, I. Baksaas and H.E. Krokan) Birkhauser 1992.
- 4 Galli C., Marangoni, F., Galella, G., Salami, M. and Petroni, A. Manipulation of long chain n-6 and n-3 fatty acids and arachidonic acid metabolism in cultured monocytes and glial cells. in: "Proceedings III International Congress on EFA and Eicosanoids" p.49-52 (Ed. by A. Sinclair and R. Gibson) AOCS Series,1993.
- 5 Galli C., Galella G. and Marangoni F. Dietary fatty acids and tumorigenesis in: "Antioxidants, Free Radicals and Polyunsaturated Fatty Acids in Biology and Medicine" p. 199-211 (Ed. by A. T. Diplock, J. M. C. Gutteridge and V. K. S. Shukla) International Food Centre A/S,1993.
- 6 De Caterina R., Caprioli R., Giannessi D., Sicari R., Galli C., Marangoni F., Lazzerini G., Bernini W., Carr L. and Rindi P. The use of fish oil in human chronic glomerular disease in: "n-3 Fatty Acids and Vascular Disease" (Ed. by R. De Caterina, S. Endres, S. D. Kristensen and E. B. Schmidt) Springer-Verlag 1993.
- 7 Galli C., Mosconi C., Marangoni F., Gianfranceschi M., Angeli M.T. and Sirtori C.R. Kinetics of exogenous di-linoleyl phosphatidylcholine and incorporation in plasma and RBC lipids in man. in: "Drugs affecting lipid metabolism" (Ed. by A.L. Catapano et al.) Kluwer Academic Publishers and Fondazione Giovanni Lorenzini, Netherlands 1993.
- 8 Tremoli E., Eligini S., Colli S., Maderna P., Marangoni F., Angeli M.T., Sirtori C.R. and Galli C. Effects of w3 fatty acid ethyl esters on monocyte tissue factor expression. World Review of Nutrition and Dietetics 76:55-59,1994.
- 9 C. Galli, G. Galella and F. Marangoni The biology of the n-6 fatty acids: recent advances. in: "Nutrition in a sustainable environment. (Ed. by M Wahlqvist et al.) Proceedings of the XVth International Congress of Nutrition. Smith-Gordon, UK, 1994. Netherlands 1993.
- 10 F. Marangoni and Galli C. Dietary fats of European Countries in the Mediterranean area. in: World Review of Nutrition and Dietetics (Ed. by A. Simopoulos and F. Visioli) 87: 78-89, 2000.
- 11 Risé P., Mirtini R., Marangoni F. and Galli C. Relationships between polyunsaturated fatty acids and antioxidants in cultured cells. in: Recent Research Developments in Lipids 4 (1): 51-56, 2000.
- 12 Visioli F, Marangoni F., Galli C Nutrienti come farmaci. Effetti di nutrienti a dosi farmacologiche. In: Galli C, Gatti E, Tomassi G, Visioli F Farmacologia e nutrizione. Torino:UTET :30-46, 2001.
- 13 Marangoni F, Colombo C, Galli C. A method for the direct evaluation of the fatty acid status in a drop of blood from a fingertip in humans. In: World Rev Nutr Diet. 94:139-43, 2005

- 14 Marangoni F, Martiello A, Galli C. Dietary fat intake of European countries in the Mediterranean area: An update. In: *World Rev Nutr Diet.* 97:67-84, 2007
- 15 Visioli F, Marangoni F, Galli C. Local Wild foods in the Mediterranean Countries. From micronutrients to health effects. p 471-478 In: *Wild type food in health and disease prevention* (Ed by F De Meester and R R Watson), Humana press, 2008.
- 16 Galli C, Risé P, Ghezzi S, Marangoni F. Fast Determination of Fatty Acids in Whole Blood Collected from Fingertips: Application to the Assessment of Fatty Acid Patterns (and Various Indexes) in Population Studies. *World Rev Nutr Diet.* 2009;100:35-45.
- 17 Marangoni F. "Omega-3: un nutraceutico 'olistico'". In Borghi C, Cicero AFG "Nutraceutici e alimenti funzionali in medicina preventiva". Bononia University Press 2011.
- 18 Poli A., Marangoni F. "Fitosteroli". In Borghi C, Cicero AFG "Nutraceutici e alimenti funzionali in medicina preventiva". Bononia University Press 2011.
- 19 Agostoni C, Risè P, Marangoni F. Membrane Composition and Cellular Responses to Fatty Acid Intakes and Factors Explaining the Variation in Response in: *The Importance of Immunonutrition* Editor(s): M. Makrides, J. Ochoa, H. Szajewska, NNI Workshop Series 77, 2013.
- 20 Marangoni F. Nutraceutici per il controllo delle dislipidemie. In: *La nutraceutica in Italia: a che punto siamo.* GIFF 2015;7(1).
- 21 Marangoni F, Poli A. Microbiota intestinale, salute e malattia. In: *Dietetica e nutrizione – Clinica e organizzazione.* Ed: Giuseppe Fatati, Maria Luisa Amerio. Il Pensiero Scientifico Editore, 2018

27 SETTEMBRE 2021
FRANCA MARANGONI