

Avviso pubblico di selezione comparativa per la nomina a Direttore del centro di Riferimento per la Medicina di Genere

Profilo professionale

ROBERTA MASELLA

Posizione attuale: Primo Ricercatore, Direttore del reparto Alimentazione, Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare, Istituto Superiore di Sanità.

Affiliazione:

Istituto Superiore di Sanità,
Viale Regina Elena 299,
00161, Roma
Tel
Fax
E-mail:

Cat. 1 Pubblicazioni Scientifiche

(da ISI WEB : Results found: 113 Sum of the Times Cited: 2399; Sum of Times Cited without self-citations: 2241 Citing Articles: 2129 Citing Articles without self-citations: 2082 Average Citations per Item: 21.23)

h-index 25

- 1. Gender-related differences in lifestyle may affect health status. Vari R, Scazzocchio B, D'Amore A, Giovannini C, Gessani S, Masella R. Ann Ist Super Sanita. 2016 Apr-Jun;52(2):158-66. doi: 10.4415/ANN_16_02_06.**
- 2. Consumption of extra-virgin olive oil rich in phenolic compounds improves metabolic control in patients with type 2 diabetes mellitus: a possible involvement of reduced levels of circulating visfatin. Santangelo C, Filesi C, Vari R, Scazzocchio B, Filardi T, Fogliano V, D'Archivio M, Giovannini C, Lenzi A, Morano S, Masella R. J Endocrinol Invest. 2016 Jun 25. [Epub ahead of print]**
- 3. Could gestational diabetes mellitus be managed through dietary bioactive compounds? Current knowledge and future perspectives. Santangelo C, Zicari A, Mandosi E, Scazzocchio B, Mari E, Morano S, Masella R. Br J Nutr. 2016 Feb 16:1-16.**
- 4. Protocatechuic acid activates key components of insulin signaling pathway mimicking insulin activity. Scazzocchio B, Vari R, Filesi C, Gaudio ID, Archivio MD, Santangelo C, Iacovelli A, Galvano F, Pluchinotta FR, Giovannini C, Masella R. Mol Nutr Food Res. 2015 Aug;59(8):1472-81. doi: 10.1002/mnfr.201400816**

5. Protocatechuic Acid Prevents oxLDL-Induced Apoptosis by Activating JNK/Nrf2 Survival Signals in Macrophages. Vari R, Scazzocchio B, Santangelo C, Filesi C, Galvano F, D'Archivio M, Masella R, Giovannini C. *Oxid Med Cell Longev*. 2015;2015:351827. doi: 10.1155/2015/351827.
6. Regulation of dendritic cell function by dietary polyphenols. Del Cornò M, Scazzocchio B, Masella R, Gessani S. *Crit Rev Food Sci Nutr*. 2016 Apr 3;56(5):737-47. doi: 10.1080/10408398.2012.713046.
7. Del Cornò M, Varano B, Scazzocchio B, Filesi C, Masella R, Gessani S. Protocatechuic acid inhibits human dendritic cell functional activation: Role of PPARgamma up-modulation. *Immunobiology*. 2014 Jun;219(6):416-24. doi: 10.1016/j.imbio.2014.01.007
8. **Santangelo C, Vari' R, Scazzocchio B, Filesi C, Masella R. Management of reproduction and pregnancy complications in maternal obesity: which role for dietary polyphenols? *Biofactors*. 2014 Jan-Feb;40(1):79-102. doi: 10.1002/biof.1126. Epub 2013 Aug 24. Review.**
9. D'Archivio M, Scazzocchio B, Giovannini C, Masella R. Role of protocatechuic acid in obesity related pathologies In Ronald Ross Watson, Victor R. Preedy, and Sherma Zibadi, editors: "Polyphenols in Human Health and Disease", Elsevier, 2013.
10. D'Archivio M, Scazzocchio B, Giammarioli S, Fiani ML, Vari' R, Santangelo C, Veneziani A, Iacovelli A, Giovannini C, Gessani S, Masella R. ω -3 PUFAs exert anti-inflammatory activity in visceral adipocytes from colorectal cancer patients. *PloS One* 2013; 8(10) e77432. doi: 10.1371/journal.pone.0077432.
11. Masella R, Santangelo C, D'Archivio M, LiVolti G, Giovannini C, Galvano F. Protocatechuic acid and human disease prevention: biological activities and molecular mechanisms. *Curr Med Chem*. 2012;19(18):2901-17
12. Giovannini C, Masella R. Role of Polyphenols in Cell death Control. *Nut Neurosci* 2012,15(3):134-49.
13. D'Archivio M, Annuzzi G, Vari R, Filesi C, Giacco R, Scazzocchio B, Santangelo C, Giovannini C, Rivellese AA, Masella R. Predominant role of obesity/insulin resistance in oxidative stress development. *Eur J Clin Invest*. 2012, 42(1):70-8
14. Profumo E, Di Franco M, Buttari B, Masella R, Filesi C, Tosti ME, Scrivo R, Scarno A, Spadaro A, Saso L, Riganò R. Biomarkers of sub-clinical atherosclerosis in patients with autoimmune disorders. *Mediators of inflammation*, accepted 2011
15. Giovannini C, Vari R, Scazzocchio B, Sanchez M, Santangelo C, Filesi C, D'Archivio M, Masella R. OxLDL induced p53-dependent apoptosis by activating p38 MAPK and PKCdelta signaling pathways in J774A.1 macrophage cells *J Mol Cell Biol*. 2011, 3(5):316-8,
16. Scazzocchio B, Vari R, Filesi C, D'Archivio M, Santangelo C, Giovannini C, Iacovelli A, Silecchia G, Li Volti G, Galvano F, Masella R. Cyanidin-3-O- β -glucoside and protocatechuic acid

exert insulin-like effects by upregulating PPAR γ activity in human omental adipocytes. *Diabetes*. 2011, 60(9):2234-44.

17. Santangelo C, Vari R, Scazzocchio B, Filesi C, D'Archivio M, Giovannini C, Masella R. CCAAT/enhancer-binding protein- β participates in oxidized LDL-enhanced proliferation in 3T3-L1 cells. *Biochimie*. 2011, 93(9):1510-9.

18. **Marino M, Masella R, Bulzomi P, Campesi I, Malorni W, Franconi F. Nutrition and human health from a sex-gender perspective. *Mol Aspects Med*. 2011, 32(1): 1-70.**

19. Vacirca D, Barbati C, Scazzocchio B, Masella R, Rosano G, Malorni W, Ortona E. Anti-ATP synthase autoantibodies from AD patients reduce extracellular HDL. *J Alzheimer Dis*. 2011, 26(3):441-5.

20. Vari' R, D'Archivio M, Filesi C, Carotenuto S, Scazzocchio B, Santangelo C, Giovannini C, Masella R. Protocatechuic acid induces antioxidant/detoxifying enzyme expression through JNK-mediated Nrf2 activation in murine macrophages. *J Nutr Biochem*, 2011, 22: 409–417

21. Costabile G, Annuzzi G, Di Marino L, De Natale C, Giacco R, Bozzetto L, Cipriano P, Santangelo C, Masella R, Rivellese AA. Fasting and postprandial adipose tissue LPL and HSL in obesity and type 2 diabetes. *J Endocrinol Invest* 2011, 34(5):e110-4.

22. Scazzocchio B, Del Cornò M, Vari R, Filesi C, Galvano F, D'Archivio M, Fiani M, Sestili P, Masella R, Gessani S The anti-inflammatory effects of polyphenols on human adipocytes and innate immune cells isolated from visceral fat. *Proceedings of the Nutrition Society*. 2010, 69 (OCE3), E249

23. D'Archivio M, Filesi C, Vari' R, Scazzocchio B, Masella R. Bioavailability of the Polyphenols: Status and Controversies. *Int J Mol Sci*, 2010, 43: 1321-1342.

24. Vari R, Scazzocchio B, Giovannini C, Masella R. Extra Virgin Olive Oil Biophenols and mRNA Transcription of Glutathione related Enzymes. In Victor R. Preedy and Ronald Ross Watson, editors: *Olives and Olive Oil in Health and Disease Prevention*, Oxford: Academic Press, 2010, pp. 1095-1102

25. Giovannini C, Scazzocchio B, Vari' R, Masella R. Polyphenols and Apoptosis. In *Modern Insights Into Disease From Molecules to Man. Apoptosis*. Victor R Preedy Ed., Science Publishers; 2010

26. Annuzzi G, Bozzetto L, Patti L, Santangelo C, Giacco R, Di Marino L, De Natale C, Masella R, Riccardi G, Rivellese AA. Type 2 diabetes mellitus is characterized by reduced postprandial adiponectin response: a possible link with postprandial dyslipidemia. *Metabolism* 2010, 59(4): 567-574.

27. *Glutathione and sulfur amino acids in human health and diseases*. Eds: Masella R and Mazza G. Wiley and sons Inc, Hoboken, NJ. 2009

28. Gupta, RC., D'Archivio, M., Masella, R., Taurine as drug and functional food component. In : Glutathione and sulphur amino acids in human health and disease. Masella R and Mazza G Eds, 2009 Wiley and sons Inc. pp543-579.
29. Scazzocchio B, Vari R, D'Archivio M, Santangelo C, Filesi C, Giovannini C, Masella R. Oxidized LDL impair adipocyte response to insulin by activating serine/threonine kinases. *J Lipid Res* 2009, 50: 846-853.
30. Annuzzi G, Giacco R, Patti L, di Marino L, De Natale C, Marra M, Santangelo C, Masella R, Rivellese AA Postprandial chylomicrons and adipose tissue lipoprotein lipase are altered in type 2 diabetes independent of obesity and whole-body insulin resistance. *Nutr Met Cardiovasc Dis* 2008, 18(8): 531-538 .
31. D'Archivio M, Scazzocchio M, Filesi C, Vari R, Maggiorella MT, Sernicola L, Santangelo C, Giovannini C, Masella R.. Oxidised LDL up-regulate CD36 expression by the activation of Nrf2 pathway during 3T3-L1 preadipocyte differentiation. *FEBS Lett.* 2008, 582 (15): 2291-8.
32. Rivellese AA, Giacco R, Annuzzi G, De Natale C, Patti L, Di Marino L, Minerva V, Costabile G, Santangelo C, Masella R, Riccardi G. Effects of monounsaturated vs saturated fat on postprandial lipemia and adipose tissue lipases in type 2 diabetes. *Clin Nutr.* 2008 Feb;27(1):133-41.
33. Giovannini C, Scazzocchio B, Matarrese P, Vari R, D'Archivio M, Di Benedetto R, Casciani S, Dessì, M.R, Straface E, Malorni W, Masella. R. Apoptosis induced by oxidized lipids is associated with upregulation of p66Shc in intestinal Caco-2 cells. Protective effect exerted by phenolic compounds. *J Nutr Biochem* 2008; 19(2):118-128.
34. D'Archivio M, Santangelo C, Scazzocchio B, Vari R, Filesi C, Masella R, Giovannini C. Modulatory effects of polyphenols on apoptosis induction: relevance for cancer prevention (review) *Int J Mol Sci* 2008; 9:213-228.
35. Santangelo C, Matarrese P, Masella R, Di Carlo MC, Di Lillo A, Scazzocchio B, Vecci E, Malorni W, Perfetti R, Anastasi E. Hepatocyte growth factor protects rat RINm5F cell line against free fatty acid-induced apoptosis by counteracting oxidative stress. *J Mol Endocrin* 2007, 38 (1):147-157
36. Giovannini C, Filesi C, D'Archivio M, Scazzocchio B, Santangelo C, Masella R. 2006 Polyphenol mechanisms of action not depending on the antioxidant activity: involvement of glutathione and glutathione-related enzyme. *Ann Ist Sup Sanità.* 42 (3):336-343.
37. Di Benedetto R, Vari R, Scazzocchio B, Filesi C, Santangelo C, Giovannini C, Matarrese P, D'Archivio M, Masella R. Tyrosol, the major extra virgin olive oil compound, restored intracellular antioxidant defences in spite of its weak antioxidative effectiveness. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* Aug 21; *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2007; 17(7): 535-545
38. Masella R, Vari R, D'Archivio M, Santangelo C, Scazzocchio B, Maggiorella MT, Sernicola L, Titti F, Sanchez M, Di Mario U, Leto G, Giovannini C. 2006. Oxidised LDL modulate adipogenesis in

3T3-L1 preadipocytes by affecting the balance between cell proliferation and differentiation. *FEBS Lett*; 580(10):2421-9.

39. Pagano G, Zatterale A, Degan P, d'Ischia M, Kelly Frank J, Pallardò FV, Calzone R, Castello G, Dunster C, Giudice A, Kilinc Y, Lloret A, Manini P, Masella R, Vuttariello E and Warnau M. 2005. In vivo prooxidant state in Werner Syndrome (WS): results from three WS patients and two WS heterozygotes. *Free Radic Res* 30(5): 529-533.
40. Masella R, Di Benedetto R, Vari R, Filesi C, Giovannini C. 2005. Novel mechanisms of natural antioxidant compounds in biological systems: involvement of glutathione and glutathione-related enzymes. *J Nutr Biochem (review)*. 16(10): 577-586
41. Giordani L, Mattioli B, Quaranta MG, Giacomini E, Libri I, Vari R, Masella R, Viora M. 2005. Mildly oxidized low-density lipoprotein inhibits the in vitro induction of the specific antibody response to *Candida Albicans*. *Free Rad Biol Med*. 39: 960-969.
42. Masella R, Vari R, D'Archivio M, Di Benedetto P, Matarrese P, Malorni W, Scazzocchio B, Giovannini C. 2004. Extra virgin olive oil biophenols inhibit cell-mediated oxidation of LDL by increasing the mRNA transcription of glutathione-related enzymes. *J Nutr*; 134: 785-791
43. Masella R, Vari R, D'Archivio M, Di Benedetto R, Matarrese P, Malorni W, Scazzocchio B, Giovannini C. 2003. Extra virgin olive oil biophenols strengthened the intracellular antioxidative system in J774 A.1 cell line.. In: *Free Radicals and Oxidative Stress: Chemistry, Biochemistry and Pathophysiological Implications*. Galaris D Ed. Monduzzi Editore, Bologna, pp 153-159.
44. Giovannini C, Matarrese P, Scazzocchio B, Vari R, D'Archivio M, Straface E, Masella R, Malorni W, De Vincenzi M. 2003. Wheat gliadin induces apoptosis of intestinal cells via an autocrine mechanism involving Fas-Fas Ligand pathway. *FEBS Lett*; 540:117-124.
45. Straface E, Rivabene R, Masella R, Santulli M, Paganelli R, Malorni W., 2002. Structural changes of erythrocyte as a marker of non-insulin- dependent diabetes: protective effects of N-acetylcysteine. *Biochem Biophys Res Comm* , 290(5): 1393-1398.
46. Giovannini C, Matarrese P, Scazzocchio B, Sanchez M, Masella R, Malorni W. 2002. Mitochondria hyperpolarization is an early event in oxidized low-density lipoprotein-induced apoptosis in Caco-2 intestinal cells. *FEBS Lett.*; 523:200-6.
47. Giovannini C, D'Archivio M, Casciani S, Scazzocchio B, Matarrese P, Vari R, Dessì M, Masella R. 2002 Altered antioxidant defences induced by oxidized LDL in Caco-2 cells. In: XI Biennial Meeting of the Society for Free Radical Research International, Paris. Pasquier C. Ed. (Monduzzi International Proceedings Division).; 153-157.
48. Vari R, Masella R, D'Archivio M, Scazzocchio B, Maialetti F, Leto G, Giovannini C. 2002. Effects of Oxidised LDL on Murine Preadipocyte 3T3.L1 Differentiation in Atherosclerosis: Risk factors, Diagnosis, and Treatment" G.M: Koestner and K.M. Koestner Eds. Monduzzi Editore, pp 153-157.

49. Stefanutti C, Di Giacomo S, Vivencio A, Isacchi GC, Masella R, Caprari P, Vari R, Tarzia A, Mosiello A, Cantafora A., 2001. Acute and long-term effects of low-density lipoprotein (LDL)-apheresis on oxidative damage to LDL and reducing capacity of erythrocytes in patients with severe familial hypercholesterolaemia. *Clin Sci* 100: 191-198.
50. Masella R, Giovannini C, Vari R, Di Benedetto R, Coni E, Volpe R, Fraone N, Bucci A., 2001. Effects of dietary virgin olive oil phenols on Low Density Lipoprotein oxidation in hyperlipidemic patients. *Lipids*, 36(11): 1195-1202.
51. Viora M, Quaranta MG, Straface E, Vari R, Masella R, Malorni W. 2001. Redox imbalance and immune functions: opposite effects of oxidised low-density lipoproteins and N-acetylcysteine. *Immunology*, 104: 431-438.
52. Coni E, Di Benedetto R, Di Pasquale M, Masella R, Modesti D, Mattei R, Carlini EA. 2000 Protective effect of oleuropein, an olive oil biophenol, on low density lipoprotein oxidizability in rabbits. *Lipids*, 35: 45-54.
53. Masella R, Straface E, Giovannini C, Di Benedetto R, Scazzocchio B, Viora M, Cantafora A, Malorni W., 2000. Subcellular alterations induced by UV-oxidized low-density lipoproteins in epithelial cells can be counteracted by alpha-tocopherol. *Photochem Photobiol*, 71: 97-102.
54. Malorni W, Straface E, Pagano G, Monti D, Zatterale A, Del Principe D, Deeva IB, Franceschi C, Masella R, Korkina LG., 2000. Cytoskeleton alterations of erythrocytes from patients with Fanconi's anemia. *FEBS Lett*, 468: 125-128.
55. Straface E, Masella R, Del Principe D, Franceschi C, Korkina LG, Zatterale A, Pagano G, Malorni W., 2000. Spectrin changes occur in erythrocytes from patients with Fanconi's anemia and their parents. *Biochem Biophys Res Commun*, 273: 899-901.
56. Di Biase A, Salvati S, Vari R, Avellino C, Sforza F, Cappa M, Masella R., 2000 Susceptibility to oxidation of plasma low-density lipoprotein in X-linked adrenoleukodystrophy: effects of simvastatin treatment. *Mol Gen Metab*, 71:651-655.
57. Caprari P, Scuteri A, Salvati AM, Bauco C, Cantafora A, Masella R, Modesti D, Tarzia A, Marigliano V. 1999. Aging and red blood cell membrane: a study of centenarians. *Exp Gerontol*, 34(1): 47-57.
58. Masella R, Cantafora A, Modesti D, Cardilli A, Gennaro L, Bocca A and Coni E. 1999. Antioxidant activity of 3,4-DHPEA- EA and protocatechuic acid: a comparative assessment with other olive oil biophenols. *Redox Report*, 4(3): 113-121.
59. Giovannini C, Straface E, Modesti D, Coni E, De Vincenzi M, Malorni W and Masella R. 1999. Tyrosol, the major biophenol of olive oil, protects oxidized-LDL –induced injury in Caco-2 cells. *J Nutr*, 129(7): 1269-1277.
60. Zatterale A, Kelly FJ, Korkina LG, Malorni W, Masella R, Monti D, Pagano G. 1999 Oxidative stress in cancer prone genetic diseases: a review. *Ann Ist Super Sanità*, 35: 205-209.

61. Gennaro L, Piccioli Bocca A, Modesti D, Masella R, Coni E. 1998. Effect of biophenols on olive oil stability evaluated by thermogravimetric analysis. *J Agr Food Chem* 46 (11) : 4465-4469.
62. Duprè S, Macone A, Masella R, Modesti D, Giovannini C, Cantafora A. 1998. In vitro evaluation of hypotaurine activity on oxidized LDL. Taurine 3. Cellular and regulatory mechanisms. Schaffer SW, Lombardini JB and Huxtable RJ eds. *Advances in experimental medicine and biology*. Plenum Press, vol. 442, pp. 9-15.
63. Viora M, Straface E, Di Genova G, Fattorossi A, Rivabene R, Camponeschi B, Masella R, Malorni W. 1997 Oxidized low density lipoproteins impair peripheral blood mononuclear cell proliferation and cytokine production. *Biochem Biophys Res Comm* 232: 359-363.
64. Malorni W, Straface E, Di Genova G, Fattorossi A, Rivabene R, Camponeschi B, Masella R, Viora M., 1997. Oxidized Low-density lipoproteins affect natural killer cell activity by impairing cytoskeleton function and altering the cytokine network. *Exp Cell Res*, 236 (2): 436-445
65. Masella R, Pignatelli E, Modesti D, Marinelli T, Giancola R, Verna R, Cantafora A. 1996. Effect of dietary lipids on age-related lipemic variations in spontaneously dyslipidemic Yoshida rats. *Eur J Lab Med* 4: 198-205
66. Masella R, Pignatelli E, Marinelli T, Modesti D, Verna R, Cantafora A. 1995. Age-related variations in plasma and liver lipids of Yoshida rats. A comparison with Wistar rats. *Comp Biochem Physiol* 111B. n°2: 319-327.
67. Masella R, Cantafora A, Maffi D, Volpe R, Ginnetti MG, Ricci L, Mace NL, Buxton GM, Peterson SW. 1995. Insulin receptor processing and lipid composition of erythrocyte membrane in patients with hyperlipidemia. *J Biomed Sci.* 2: 242-248.
68. Alvaro D, Angelico M, Gandin C, Gigliozzi A, Cantafora A, Masella R, Santini MT, Capocaccia L. 1994. Membrane fluidity and liver pathophysiology. *Liver Pathophysiology*, Dianzani M.U. and Gentilini P. eds., Elsevier Science BV.
69. Cantafora A and Masella R. 1994. Analysis of phospholipids. *Methods in Biliary Research*, CRC Press, cap. 9, pp.141-152.
70. Cantafora A, Yan CC, Sun Y, Masella R. 1994. Effects of taurine on microsomal enzyme activities involved in liver metabolism of Wistar rats. *Taurine in health and disease*. Huxtable, R.J. and Michalk, D. eds., Plenum Press, pp. 99-110.
71. Bravo E, Pignatelli E, Masella R, Verna R, Cantafora A. 1994. Influence of age on hepatic uptake of HDL1-cholesterol in male Wistar rats with bile duct cannulation. *J Biochem.* 115: 833-836.
72. Pignatelli E, Masella R, Marinelli T, Modesti D, Verna R, Cantafora A. 1994. Effect of dietary fats on plasma and liver lipids of young and adult male Wistar rats. *Eur J Lab Med.* 2,n°3: 191-196.

73. Malorni W, Masella R, Santini MT, Iosi F, Samoggia P, Cantafora A, Merrell D, Peterson SW. 1993. Human erythrocytes insulin receptor processing is affected by the oxidizing agent menadione. *Experim Cell Res* 206: 195-203.
74. Cantafora A, Masella R, Pignatelli E, Verna R. 1993. Age-related changes in blood and liver lipids of male Wistar rats. *Arch Geront Geriatr* 16: 249-262.
75. Ferretti A, Podo F, Carpinelli, G.; Chen, L.; Borghi, P.; Masella, R. 1993. Detection of neutral active phosphatidylcholine specific phospholipase C in Friend Leukemia Cell before and after erythroid differentiation. *Anticancer Res* 13:2309-2318.
76. Cantafora A, Masella R, Pignatelli E, Verna R. 1992. Influence of age on the lipoprotein profile of male Wistar rats. *Arch Geront Geriatr Suppl.* 3: 93-100.
77. Cantafora A, Masella R. 1992. Improved determination of individual molecular species of phosphatidylcholine in biological samples by high-performance liquid chromatography with internal standards. *J Chromatog.* 593: 139-146.
78. Peterson SW, Angelico M, Masella R, Foster K, Gandin C, Cantafora A. 1992. Altered insulin receptor processing and membrane lipid composition in erythrocytes of cirrhotic patients. *Ital J Gastroent* 24: 65-71.
79. Cantafora A, Masella R, Angelico M, Gandin C, Blount R, Peterson SW. 1992. Effect of intravenous polyunsaturated phosphatidylcholine infusion on insulin receptor processing and lipid composition of erythrocytes in patient with liver cirrhosis. *Eur J Clin Invest* 22: 777-782.
80. Santini MT, Masella R, Cantafora A, Peterson SW. 1992. Changes in erythrocyte membrane lipid composition affect the transient decrease in membrane order which accompanies insulin receptor down-regulation. *Experientia.* 48: 36-39.
81. Angelico M, Ginanni Corradini S, Masella R, Alvaro D, Cantafora A, Capocaccia L. 1992. Molecular composition of biliary phosphatidylcholines, as related to cholesterol saturation, transport and nucleation in human gallbladder bile. *J Hepatol* 15: 59-66.
82. Alvaro D, Angelico M, Cantafora A, Gaudio E, Gandin C, Santini MT, Masella R, Capocaccia L. 1991. Improvement of estradiol 17B-D-glucoronide cholestasis by intravenous administration of dimethylethanolamine in the rat. *Hepatology* 13: 1158-1172.
83. Cantafora A, Masella R. 1991. Metodiche HPLC per l'analisi delle specie molecolari dei fosfolipidi biliari. *Acidi Biliari: ricerca e Applicazioni Terapeutiche* Roda, A. and Hoffmann, A.F. ed. Biliary Club; pp. 179-198.
84. Giganti MG, Pignatelli E, Modesti D, Masella R, Cantafora A, Verna R. 1991. On the mechanism of aging. Age-related changes of transmembrane Na and K fluxes: their relationship with membrane and circulating lipids. *Advances in Experimental Medicine.* Verna, R. and Nishizuka, Y. eds., Serono Symposia Series; Raven Press N.Y.; pp. 457-470.

85. Angelico M, Alvaro D, Cantafora A, Masella R, Gaudio E, Gandin C, Ginanni Corradini S, Ariosto F, Riggio O, Capocaccia, L. 1991. Impaired hepatic handling and processing of lysophosphatidylcholine in rats with liver cirrhosis. *Gastroenterol* 101: 228-237.
86. Masella R, Cantafora A. 1991. Effects of physiological membrane-damaging detergents bile salt and lysolecithin on selectivity of reacylation and deacylation of phospholipids. A study with rat liver microsomes. *Acta Toxicol Therapeut* 12: 197-209.
87. Masella R, Cantafora A, Cardelli M. 1991. Purification of unsaturated long-chain acyl-CoAs by solid phase extraction. *Clin Chem Enzym Comms* 4: 63-68.
88. Verna R, Giganti MG, Modesti D, Pignatelli E, Vecchio I, Masella R, Cantafora A. 1991. Prospettive diagnostiche della ricerca sui markers dell'invecchiamento. *Il Patologo Clinico*. 10: 822-830.
89. Yan CC, Masella R, Sun Y, Cantafora A. 1991. Transport and function of taurine in mammalian cells and tissue. *Acta Toxicol. Thera.* 12: 277-298.
90. Angelico M, Alvaro D, Masella R, Cantafora A. 1990. Methodological aspects of the enzymatic characterization of the hepatic microsomal system. Systematic and quantitative hepatology. Molino, G. and Avagnina, P. eds. Masson; pp. 77-84.
91. Cantafora A, Cardelli M, Masella R. 1990. Separation and determination of molecular species of phosphatidylcholine in biological samples by high performance liquid chromatography. *J Chromatogr* 507: 339-349.
92. Alvaro D, Cantafora A, Gandin C, Masella R, Santini MT, Angelico M. 1989. Selective hepatic enrichment of polyunsaturated phosphatidylcholines after intravenous administration of dimethylcholine in the rat. *Biochim Biophys Acta*. 1006: 116-120.
93. Masella R, Cantafora A, Guidoni L, Luciani AM, Mariutti G, Rosi A, Viti V. 1989. Characterization of vesicles, containing an acylated oligopeptide, released by human colon adenocarcinoma cells. NMR and biochemical studies. *FEBS Lett.* 246: 25-29.
94. Malorni W, Arancia G, De Martino C, Nista A, Accinni L, Masella R, Cantafora A. 1988. On the mechanism of action of lonidamine: a study on human erythrocyte membrane. *Exp Mol Phatol* 49: 361-372.
95. Masella R, Cantafora A. 1988. Determination of phospholipids in biological samples by an improved densitometric method on thin-layer chromatograms. *Clin Chim Acta* 176: 63-70
96. Angelico M, Alvaro D, Masella R, Ginanni Corradini S, Cantafora A. 1987. Transport, utilization and biliary secretion of lysophosphatidylcholine in the rat liver. *Biochim. Biophys. Acta*. 905: 91-99.

97. Merli M, Sacchini D, Iapichino S, Anzà M, Berto E, Masella R, Mantovani A, Riggio O, Cantafora A. 1987. Composition of free fatty acids and adipose tissue triglycerides in portacaval shunted rats. *Eur Surg Res* 19: 151-158.
98. Albertini G, Fanelli E, Guidoni L, Ianzini F, Mariani P, Masella R, Rustichelli F, Viti V. 1987. Studies of structural modifications induced by γ -irradiation in distearoyl-phosphatidylcholine liposomes. *Int J Rad Biol* 52(1): 145-156.
99. Anzà M, Cantafora A, Balducci G, Masella R, Pompei S, Iapichino S, Tremiteira S, Ziparo V. 1986. Effetto dello shunt porto-cavale sulla composizione lipidica plasmatica e tissutale e sulla chetogenesi. *Giorn Chir* 7: 201-203.
100. Cantafora A, Mantovani A, Masella R, Mechelli L, Alvaro D. 1986. Effect of taurine administration on liver lipids in guinea pig. *Experientia*. 42: 407-408.
101. Cantafora A, Di Biase A, Masella R, Mantovani A, Anzà M, Mechelli L, Angelico M, Alvaro D, Attili A.F. 1985. Effects of sodium deoxycholate administration upon the lipid composition of bile and hepatocyte canalicular membrane in the guinea pig. *Acta Toxicol Therap VI n° 3*: 231-242.
102. Shukla, SK, Blotta, I, Masella, R, Cipriani, C, Manni, GB 1984. Fate of Gallium in vivo and its significance in tumour diagnosis and therapy respectively with Gallium-67 and cold-Gallium. *Inorg. Chim. Acta*. 92: 79-82.
103. Shukla, SK, Blotta, I, Masella, R. 1983. Evaluation of different electrophoretic techniques in studying the stability of transferrin and ferritin complexes of IIIA group metals. *Chromatography and Mass Spectrometry in Biomedical Science*. 2: 179-186.
104. Shukla SK, Blotta I, Masella R, Cipriani C, Manni GB. 1982 Studio comparativo sulla stabilità dei complessi formati dalla ferritina con il Gallio ed il Ferro. *Ferritina: nuove prospettive*. Vallardi, A. ed.; pp. 76-81.

Rapporti Tecnici

1. Masella R. Protective effects, absorption and bioavailability of biophenols contained in Mediterranean diet components associated with a decreased risk of cardiovascular diseases. ISS-NIH Collaborative Programme: final report of the projects. Bilingual edition. E. Garaci, C. D'Addazio, F. Giuliano Eds. *Rapporti ISTISAN 09/5*, 2009, 193-195; 417-419.
2. I Convegno Nazionale. Sostanze naturali: dalla ricerca di base all'applicazione clinica. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 23-25 marzo 2009. Riassunti. Geraci A, Mondello F e Stringaro A Eds. *Rapporti ISTISAN Congressi 09/C1*, 2009, pp 90,91.
3. Di Benedetto R, Giammarioli S, Masella R, Giovannini C, Aureli P. Alimenti addizionati con fitosteroli: efficacia e sicurezza d'uso. *Not Ist Sup Sanità* 2008; 21(5): 3-8
4. Di Benedetto R, Giammarioli S, Masella R, Aureli P. Efficacia e sicurezza d'uso degli alimenti contenenti fitosteroli. *Rapporti ISTISAN 07/56* 2007

5. Giammarioli S, Masella R. Calcio e Regolazione del Peso Corporeo, Not Ist Super Sanità 2006; 19(6):3-6.
6. Masella R, Giovannini C, Scazzocchio B, Filesi C, D'Archivio M, Santangelo C, Vari R, Di Benedetto R. Protective effects, absorption and bioavailability of biophenols contained in Mediterranean diet components associated with a decreased risk of cardiovascular diseases. Proceedings. Rapporti ISTISAN 2006 06/50
7. D'Archivio M, Masella R, ed. Workshop Fattori genetici e nutrizionali nella patogenesi dell'obesità e delle sue complicanze. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 22 ottobre 2004. Atti. Rapporti ISTISAN. 2005;05/17.
8. Masella R, Scazzocchio B, Vari R, Santangelo C, Filesi C, Di Benedetto R, D'Archivio M, Giovannini C. LDL ossidate modulano l'adipogenesi alterando l'equilibrio tra proliferazione cellulare e differenziamento. Rapporti ISTISAN 2005; 05/17: 44-51.
9. Annuzzi G, Giacco R, Patti L, Di Marino L, De Natale C, Minerva V, Masella R, Santangelo C, Riccardi G, Rivellese AA. Tessuto adiposo, insulino-resistenza e lipemia post-prandiale in soggetti obesi con e senza diabete. Rapporti ISTISAN 2005; 5/17:18-23
10. D'Archivio M, Scazzocchio B, Vari R, Santangelo C, Filesi C, Di Benedetto R, Giovannini C, Masella R. LDL ossidate e omeostasi del tessuto adiposo: possibili implicazioni patogenetiche. Obesità: un problema radicale? Rapporti ISTISAN 2005; 05/40: 27-32.

Cat. 2 Attività Istituzionale

2008-ad oggi Istituto Superiore di Sanità (ISS); Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare; Primo Ricercatore; Direttore del Reparto Alimentazione.

2004-2008 ISS; Centro Nazionale per la Qualità degli Alimenti e per i Rischi Alimentari; Primo Ricercatore; Direttore del Reparto Alimentazione.

2000-2004 ISS; Laboratorio di Metabolismo e Biochimica Patologica; Primo Ricercatore; Direttore del Reparto Biochimica Gastroenterica.

Esperto ISS presso il Consiglio Superiore della Sanità- dal 26/3/2010

Membro del Focal Point EFSA presso l'ISS- dal 20/10/2009 ad oggi

Responsabile Scientifico dell' "Accordo di collaborazione tra pubbliche amministrazioni per la partecipazione alla Joint Programming Initiative denominata 'Healthy diet for a healthy life' " (fasc IS51) 10/01/2016-18/07/2016

Responsabile Scientifico dell' "Accordo di collaborazione Scientifica tra Iss e Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione-Università La Sapienza Roma" fasc. FO30 01/01/2014-30/09/2017

COMMISSIONI DI CONCORSO

Membro della Commissione esaminatrice del Pubblico Concorso, per titoli e prova colloquio, ad un posto di ricercatore TD, III Livello Professionale, Dip. Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare, 9/3/2011

Membro della Commissione esaminatrice del Pubblico Concorso, per titoli ed esami, ad un posto di Ricercatore, III Livello Professionale, Centro Nazionale per la Qualità degli Alimenti e per i Rischi Alimentari, 27/3/2007

Membro della Commissione Esaminatrice del pubblico concorso, per titoli e prova-colloquio, ad un posto a tempo determinato di Collaboratore Tecnico Enti Ricerca, VI Livello professionale- Centro Nazionale per la Qualità degli Alimenti e per i Rischi Alimentari. 04/10/2005

Membro della Commissione Esaminatrice del pubblico concorso, per titoli ed esami, ad un posto di Ricercatore III livello professionale – Lab Metabolismo e Biochimica Patologica. 21/04/1998

GRUPPI DI LAVORO

Esperto nel Gruppo di Lavoro ISS per la elaborazione delle Linee di Indirizzo di un Piano Nazionale Pluriennale integrato dei controlli in sicurezza alimentare- 17/10/2006

Esperto nel Gruppo di Lavoro delle Sezioni IV e V del Consiglio Superiore di Sanità. 16/06/2003

Membro della Commissione Biblioteca, dal 1994 al 2001

PARERI

N° 20 Valutazioni scientifica ai sensi dell'art. 31, comma 4, D.L.s 26, 4 marzo 2014, "Attuazione della direttiva 2010/63/UE sulla protezione degli animali utilizzati a fini scientifici"

Parere tecnico scientifico "sull'eventuale tossicità dell' olio di palma come ingrediente alimentare", Direzione Generale Igiene degli Alimenti e Nutrizione del Ministero della Salute. 2015

Richiesta di informazioni, ai sensi dell'art 5 comma 2 lettera a) del DPR 11-07-2003 num. 84.

Richiesta di parere- 14/10/2004

Cat. 3 Esperienza Manageriale

Responsabilità risorse umane. Dal 2000 è direttore di reparto presso ISS. All'interno di strutture di riferimento diverse (laboratorio Metabolismo e Biochimica Patologica, Centro Nazionale per la Qualità degli Alimenti e per i Rischi Alimentari, SPVSA), nel reparto ha lavorato stabilmente personale sia tecnico che di ricerca. Nel corso degli anni Il gruppo si è ingrandito attraendo altri colleghi e ha raggiunto un totale di 8 unità TI e 1 unità TD. Il personale del reparto è stato coinvolto sempre attivamente in attività di ricerca e formazione coordinate e dirette dalla Dott.ssa Masella che è riuscita a valorizzare le competenze e le capacità di ciascuno di loro e a

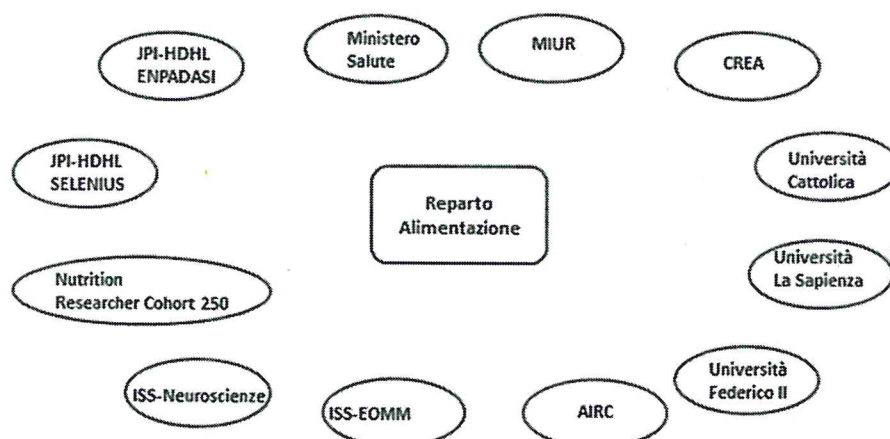
creare grande coesione e stretta collaborazione all'interno del gruppo. Oltre all'attività di ricerca, il reparto svolge proficuamente attività di formazione. A questo gruppo strutturato si aggiungono, infatti, in media 2/3 tesisti e tirocinanti Master di II° livello ogni due anni. Il reparto ha anche accolto per 2 anni un post-doc straniero (Dr. Paulina Ormazabal- Università Catholica- Santiago, Cile).

Responsabilità risorse economiche. Ha gestito in qualità di responsabile scientifico diversi finanziamenti ottenuti per progetti di ricerca in ambito metabolico e nutrizionale da CNR, Ministero della Salute, Fondazioni, RF, ecc.

Capacità di creare reti di collaborazioni. Nel corso degli anni ha realizzato una rete di collaborazioni e interazioni che ha permesso di incrementare l'attività di ricerca dell'intero gruppo creando opportunità per il reparto di entrare in progetti di ricerca anche europei come il progetto Enpadasi e Selenius finanziati dalla Joint Programming Initiative ' Healthy Diet for a Healthy Life e il progetto Nutrition Researcher Cohort. Grazie alle capacità di fare rete della Dott.ssa Masella il gruppo interagisce infatti attivamente con strutture nazionali ed internazionali, oltre che ovviamente con altri dipartimenti dell'ISS per creare una rete stabile di ricerca scientifica e clinica in ambito metabolico/nutrizionale e per la creazione di infrastrutture condivise come il Nutritional Phenotype Database.

La Dott.ssa Masella ha anche messo in essere importanti e proficue convenzioni con Istituzioni come il Ministero della Salute e il Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca che hanno portato alla definizione di programmi di educazione alimentare svolti su tutto il territorio nazionale da diversi anni.

Per quanto riguarda la Medicina di Genere la Dr.ssa Masella collabora da anni con il Reparto Malattie Degenerative, Invecchiamento e Medicina di Genere dell'ISS ed ha contribuito alle attività del gruppo interdipartimentale su questa tematica producendo alcune pubblicazioni specifiche, alcuni articoli a carattere divulgativo nonché contribuendo ad eventi ed attività formative in ambito di medicina di genere con particolare riferimento agli aspetti nutrizionali.



Cat 4 Titoli formativi e professionali

Formazione

1981 Laurea in Scienze Biologiche, Università di Roma "La Sapienza" con la tesi sperimentale "Tentativi di coltivazione in vitro di cellule derivanti dal linfoma di Gross nel ratto" svolta presso il Laboratorio di Virologia dell'Istituto Regina Elena, IRCCS, Roma

1985 Diploma di specializzazione in Patologia Generale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma.

1985 Vincitrice di Borsa di Studio ISS presso il Laboratorio di Metabolismo e Biochimica Patologica, Reparto Biochimica dei Lipidi

1991 Visiting scientist presso il dipartimento di Biologia dell'Arkansas College, Batesville, AK, USA

Esperienza professionale

2000-ad oggi Direttore di reparto presso Istituto Superiore di Sanità (reparto Biochimica Gastroenterica , lab. Metabolismo e Biochimica Patologica 2000-2004; reparto Alimentazione, Centro nazionale per la Qualità degli Alimenti e per i Rischi Alimentari 2004-2008; reparto Alimentazione, Dip Sanità pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare 2008- ad oggi)

1997-2000 ISS; Laboratorio di Metabolismo e Biochimica Patologica, Reparto Biochimica dei Lipidi; Primo Ricercatore.

1988-1997 ISS; Laboratorio di Metabolismo e Biochimica Patologica, Reparto Biochimica dei Lipidi; Ricercatore

1986-1988 ISS, Laboratorio di Metabolismo e Biochimica Patologica, Reparto Biochimica dei Lipidi; Assistente Tecnico.

1985 ISS, Laboratorio di Metabolismo e Biochimica Patologica, Reparto Biochimica dei Lipidi; Borsista.

1983-1984 ISS; , Laboratorio di Metabolismo e Biochimica Patologica, Reparto Biochimica dei Lipidi; Ospite.

1982 Università Cattolica del sacro Cuore, Roma, Istituto di Patologia Generale; Ospite.

1980-1982 IRCCS Regina Elena; Laboratorio di Virologia; Ospite

Progetti di ricerca

2015-2017 Responsabile Scientifico Progetto "Sperimentare Salute" ISS- Ministero della Salute. Fasc 6M70

2015-2017 Responsabile Scientifico Progetto "Sperimentare Salute" ISS_ MaestraNatura srl

2013-2015. Collaborazione Progetto "MaestraNatura". I.S.S.-AMG Edutainment. Fasc. V6F

2013-2015. Co-Responsabile Scientifico. Predicting tumor development risk by an integrated approach linking diet-related inflammation to colon cancer. AIRC

2011-2013. Responsabile Scientifico. Preventive/therapeutic potential of food anthocyanins against insulin-resistance and related metabolic disorders. ISS/USA Cooperation.

2005-2010. Responsabile Scientifico. Studio dell'assorbimento e disponibilità di biofenoli contenuti nell'olio extra vergine di oliva. Programma di Collaborazione ISS/NIH.

2004. Responsabile UO Tecnologie alimentari innovative e tutela della salute del consumatore-Ministero della Salute.

2003-2004. Responsabile Scientifico. Influenza di fattori esogeni ed endogeni sull'omeostasi del tessuto adiposo e loro ruolo nella patogenesi dell'obesità. Ricerca Intramurale ISS.

2002-2003. Responsabile UO. Genotipo e fenotipo obeso e danno metabolico associato: Fattori di rischio, markers di patologia e nuove strategie terapeutiche. Ministero della Salute.

2001-2003. Responsabile Scientifico. Studio dell'influenza dello stress ossidativo sul rimodellamento ed omeostasi del tessuto adiposo attraverso la valutazione di markers specifici del differenziamento e della funzionalità degli adipociti. Ricerca Intramurale ISS.

2001-2003. Responsabile Scientifico. Fattori genetici e nutrizionali che influenzano peso corporeo e sviluppo di complicanze in soggetti obesi. Ministero della Salute.

2000-2001. Responsabile UO. Impatto di fattori nutrizionali su fisiopatologia e meccanismi molecolari del rischio cardiovascolare nel diabete e nell'obesità. Ministero della Salute.

1998-2000. Responsabile UO. Comparative characterization of oxidative stress in some congenital disorders with increased cancer proneness and early ageing. EU.

1998-1999. Collaboratore di ricerca. Biofenoli presenti nella dieta: effetti sul quadro lipoproteico e nella prevenzione di dislipidemie". Progetto "Antiossidanti naturali e riflessi sulle malattie cronicodegenerative. Ministero della Salute

1995-1997. Responsabile Scientifico. Modelli sperimentali in vitro per la valutazione del grado di ossidazione delle lipoproteine e del danno cellulare da esse indotto. Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Capacità e competenze organizzative

03/03/2016 Responsabile Scientifico Workshop "Progetto Sperimentare Salute: presentazione del Business Game" Ministero della Salute

13/07/2015 Responsabile Scientifico Workshop "Presentazione del progetto MaestraNatura" ISS

07-08/09/2015 Responsabile scientifico del Workshop "Educazione alimentare nelle scuole"- ISS

15/05/2014 Responsabile scientifico Workshop "Educazione alimentare nelle scuole -L'esperienza del 1° anno di sperimentazione del progetto MaestraNatura" Ministero della Salute

02/10/2013 Responsabile scientifico Workshop Presentazione del progetto MaestraNatura, ISS

11/12/2012 Responsabile Scientifico Workshop " Considerazioni su Rischi e Benefici di Aspetti Emergenti di Sicurezza Alimentare e Nutrizione " ISS

21-22/11/2005 Responsabile Scientifico Workshop "Focus su sicurezza d'uso e nutrizionale degli alimenti" ISS

22/10/2004 Responsabile Scientifico Workshop "Fattori genetici e Nutrizionali Nella Patogenesi dell'Obesità e delle sue Complicanze" ISS

16/11/2001 Responsabile Scientifico Workshop "Obesità: Meccanismi Molecolari e Manifestazioni Cliniche" ISS

06/10/2000 Responsabile Scientifico Workshop "Alterazioni Redox e Malattie Cronico-Degenerative: Modelli Sperimentali e Applicazioni Cliniche" ISS

19/03/1999 Responsabile Scientifico Workshop "Processi Ossidativi ed Arteriosclerosi: Aspetti Teorici e Metodologici ISS

19/12/1997 Responsabile Scientifico del Workshop "Stress Ossidativo e Malattie Genetiche" ISS

Attività di reviewer

Reviewer per riviste internazionali

Applied Biotechnology, Biochimica Biophysica Acta, Food Science and Policy; Nutrition Metabolism and Cardiovascular Diseases; Journal of Nutrition; Pharmacological Research; British Journal of Nutrition; Journal of Nutritional Biochemistry; Journal of Medicinal Food; Biochemical Pharmacology; Current Nutrition and Food Science; Journal of the Science of Food and Agriculture; Molecular Nutrition and Food Research; Pharmacological Research; PlosOne; Trends in Food Science and Technology; Cellular and Molecular Life Science; Environmental Toxicology and Pharmacology; Journal of Endocrinological Investigations; Nutrition Journal; Gene and Nutrition; British Journal of Pharmacology, Italian Journal of Gender-Specific Medicine.

Valutazione progetti di ricerca

Research Council of Norway; Israel Science Foundation; Fondation pour la Recherche Médicale (FRM); Agence Nationale de la recherche (ANR); Portuguese Foundation for Science and Technology.

Attività di formazione

Tutor nell'ambito del tirocinio di formazione per il Master di II livello in Nutrizione Nutraceutica e Dietetica Applicata Università degli Studi di Camerino. 2016

Relatore della tesi sperimentale "Ruolo protettivo dell'acido protocatecuico nella disfunzione adipocitaria associata ad infiammazione ed insulino-resistenza" 2015 Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie mediche

Relatore della tesi sperimentale "Effetti modulatori dell'acido protocatecuico sulla funzionalità di cellule adipocitarie" 2011 Corso di Laurea Specialistica in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica.

Tirocinio di formazione ed orientamento nell'ambito della convenzione con L'Università di Roma "La Sapienza", "Studio dell'assorbimento di polifenoli dell'olio di oliva in sistemi biologici " 2006

Relatore della tesi sperimentale "Valutazioni di parametri di ossidazione delle lipoproteine LDL in pazienti affetti da emoglobinopatie" maggio 2003. Corso di Laurea di I° Livello in Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Università "La Sapienza", Roma.

Relatore della tesi sperimentale "Effetti biologici di composti fenolici dell'olio vergine d'oliva su lipoproteine a bassa densità ossidate: studi in modelli cellulari" maggio 2000. Corso di Laurea in Scienze Biologiche, Università "La Sapienza", Roma.

10 Giornate di formazione su "Educazione alimentare e modifica del comportamento alimentare" per gli insegnanti di scuola primaria e secondaria di primo grado. Febbraio/marzo 2015

Nutraceutica e Nutrigenomica. Congresso nazionale FIMMG-SIMPeSV "Dalla Medicina di Prevenzione all'Ambulatorio degli Stili di Vita " ECM- CORSO "Nutraceutica, Alimentazioni Funzionali e Integratori: Risorsa e strumenti della Medicina" S. Margherita di Pula, 6-10 ottobre 2014

Nutrizione Applicata: Alimento funzionale e Nutraceutici. ECM- V Conferenza Nazionale Nutrizione- Alimentazione come prevenzione: Qualità, Ambiente e Nutrizione. Ordine Nazionale Biologi Roma, 16-17 Maggio 2014

Disfunzione del tessuto adipose e malattie croniche: nuove prospettive nutraceutiche. ECM- "La cronicità, la polipatologia, gli stili di vita: una sfida per la Medicina Generale" SIMPeSV e FIMMG, Roma 14 Giugno 2013

Attività di docenza

Corso ECM FIMMG/Metis "La cronicità la polipatologia, gli stili di vita: una sfida per la medicina generale" 14/06/2013

Corso ECM ISS "Le pandemie del terzo millennio" 23/05/2014

Corso ECM FIMMG/Metis "Corso di 2°livello per l'organizzazione e la gestione di un ambulatorio degli stili di vita" 08/11/2014

Corso ECM FIMMG/Metis" Nutraceutici, alimenti funzionali e integratori: risorsa e strumento della medicina" 14/06/2014

Corso ECM FIMMG/Metis "Nutraceutici, alimenti funzionali e integratori: risorsa e strumento del medico per accrescere nel paziente la consapevolezza dei fattori di salute" 13/06/2015

Corso ECM FIMMG/Metis "Corso di 2°livello per l'organizzazione e la gestione di un ambulatorio degli stili di vita" 24/10/2015

Corso ECM FIMMG/Metis "Nutraceutici, alimenti funzionali e integratori: risorsa e strumento del medico per accrescere nel paziente la consapevolezza dei fattori di salute" 05/12/2015

Corso ECM FIMMG/Metis "Corso di 2°livello per l'organizzazione e la gestione di un ambulatorio degli stili di vita" 27/02/2016

Corso ECM FIMMG/Metis "Corso di 2°livello per l'organizzazione e la gestione di un ambulatorio degli stili di vita" 14/05/2016

Autorizzo il trattamento dei dati ai sensi dell'art 13, del D.Lgs 30.6.2003, n°196 e s.m.i.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Piero Mosello". The signature is fluid and cursive, with a large initial 'P' and a long, sweeping tail.