

INFORMAZIONI PERSONALI

**Paola Antonia Corsetto**

POSIZIONE RICOPERTA

**Ricercatore a tempo determinato di tipo B**

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE



Dal 28 Dicembre 2018-oggi

**Ricercatore a tempo determinato di tipo B (RTD B), SSD BIO/10, 05/E1-Biochimica**

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari

Dal 1 Novembre 2015 al 31  
Ottobre 2018

**Ricercatore a tempo determinato di tipo A (RTD A), SSD BIO/10, 05/E1-Biochimica**

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari

Dal 1 Febbraio 2014 al 31 Ottobre  
2015

**Assegnista di Ricerca (legge n. 240/2014)**

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari

2014

**Visiting Researcher**

Presso i laboratori della compagnia governativa di ricerca Matis (Icelandic Food and Biotech R&D) a Sauðárkrókur ed a Reykjavik (Islanda).

Dal 1 Febbraio 2012 al 31  
Gennaio 2014

**Assegnista di Ricerca ( legge n. 449/1997)**

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari

Dal 1 Febbraio 2010 al 31  
Gennaio 2012

**Assegnista di Ricerca ( legge n. 449/1997)**

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Molecolari Applicate ai Biosistemi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE



26 Luglio 2017

**Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di Seconda fascia del settore concorsuale 05/E1-Biochimica Generale**

28 Gennaio 2010

**Dottorato di Ricerca in Scienza e Alta Tecnologia, indirizzo Scienze Bio-chimiche, Università degli Studi di Torino.**

Università degli Studi di Torino

2006

**Abilitazione alla professione di Farmacista ed iscrizione all'Ordine dei Farmacisti di Milano e Lodi.**

10 Marzo 2006

**Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Facoltà di Farmacia, Università degli Studi di Milano**

Università degli Studi di Milano, Facoltà di Farmacia

1999

**Maturità Scientifica**

Liceo Scientifico "G. Peano", Cinisello Balsamo (Milano)

COMPETENZE PERSONALI



Lingua madre

Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE	PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA

	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
Francese	B1	B1	B1	B1	B1

#### Competenze comunicative

- Ottime competenze comunicative acquisite in esperienza di insegnante, di Invited Speaker e Relatore di 19 talk in congressi internazionali e nazionali, di autore di 38 poster presentati in conferenze internazionali e nazionali, di docente di numerosi corsi del settore disciplinare 05/E1-BIO10.

#### Competenze organizzative e gestionali

- Ottime competenze gestionali acquisite nell'ambito di progetti nazionali ed europei in cui sono responsabile di Unità.
- Ottime competenze organizzative acquisite in qualità di membro del Comitato Scientifico ed Organizzatore della 29a Riunione Nazionale "A. Castellani" dei Dottorandi di Ricerca in Discipline Biochimiche, Brallo di Pregola, (PV) nel 2017 e dal 2017 della Riunione dei Giovani Biochimici dell'Area Lombarda, Gargnano (BS).

#### Competenze professionali

Dall'AA 2016/2017 a tutt'oggi Docente del corso di Meccanismi molecolari e di regolazione delle biotrasformazioni presso il Corso di Laurea di Scienze e Sicurezza Chimico-Tossicologiche dell'Ambiente (SSCTA) dell'Università degli Studi di Milano.

Dall'AA 2015/2016 a tutt'oggi Docente del corso di Biomolecole applicate allo studio di sistemi biologici presso il Corso di Laurea di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (CTF) dell'Università degli Studi di Milano.

Dall'AA 2015/2016 a tutt'oggi Docente del corso di Biochimica della cute e annessi presso il corso di Perfezionamento in Scienze Cosmetiche dell'Università degli Studi di Milano.

Buona padronanza dei programmi di banche dati biologiche, di programmi di scrittura, analisi e grafica per l'analisi statistica, la presentazione e data management.

#### Patente di guida

B

### ULTERIORI INFORMAZIONI

#### Pubblicazioni

Autore di 34 pubblicazioni su riviste peer-review  
 IF totale 118  
 IF medio (ultimi 3 anni) 5.274  
 H index 14  
 (Banca dati SCOPUS, Author ID: 26321290300)

#### **PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INDICIZZATE (Impact Factor JCR anno di pubblicazione):**

1. Rizzo AM, Campi G, Cristofaro F, Pani G, Corsetto PA, Pascucci B, Rea G and Visai L (2018). Bone remodelling study using strontium enriched hydroxyapatite nanoparticles. *Front. Physiol.* Conference Abstract: 39th ISGP Meeting & ESA Life Sciences Meeting. doi: 10.3389/conf.fphys.2018.26.00030 (IF 3.394)
2. Vermieri C, Signorelli D, Galli G, Ganzinelli M, Moro M, Fabbri A, Tamborini E, Marabese M, Caiola E, Brogginini M, Hollander L, Gallucci R, Vandoni G, Gavazzi C, Triulzi T, Colombo MP, Rizzo AM, Corsetto PA, Pruneri G, de Braud F, Sozzi G, Torri V, Garassino MC. Exploiting Fasting-mimicking Diet and METformin to Improve the Efficacy of Platinum-pemetrexed Chemotherapy in Advanced LKB1-inactivated Lung Adenocarcinoma: The FAME Trial. *Clin Lung Cancer.* 2018 Dec 19. pii: S1525-7304(18)30335-8. doi: 10.1016/j.clc.2018.12.011. (IF 4.204)
3. Milani C, Corsetto PA, Farina F, Botto L, Lonati E, Massimino L, Rizzo AM, Bulbarelli A, Palestini P. Early evidence of stress in immortalized neurons exposed to diesel particles: the role of lipid reshaping behind oxidative stress and inflammation. *Toxicology.* 2018 Nov 1;409:63-72. doi: 10.1016/j.tox.2018.07.017. (IF 3.265).
4. Serini S, Cassano R, Corsetto PA, Rizzo AM, Calviello G, Trombino S. Omega-3 PUFA Loaded in Resveratrol-Based Solid Lipid Nanoparticles: Physicochemical Properties and Antineoplastic Activities in Human Colorectal Cancer Cells In Vitro.

- Int J Mol Sci. 2018 Feb 16;19(2). pii: E586. doi: 10.3390/ijms19020586. (IF 3.878)
5. Scaccabarozzi D, Deroost K, Corbett Y, Lays N, Corsetto P, Salè FO, Van den Steen PE, Taramelli D. Differential induction of malaria liver pathology in mice infected with *Plasmodium chabaudi* AS or *Plasmodium berghei* NK65. *Malaria J.* 2018 Jan 9;17(1):18. doi: 10.1186/s12936-017-2159-3. (IF 2.845)
6. Colombo I, Sangiovanni E, Maggio R, Mattozzi C, Zava S, Corbett Y, Fumagalli M, Carlino C, Corsetto PA, Scaccabarozzi D, Calvieri S, Gismondi A, Taramelli D, Dell'Agli M. HaCaT Cells as a Reliable In Vitro Differentiation Model to Dissect the Inflammatory/Repair Response of Human Keratinocytes. *Mediators Inflamm.* 2017;2017:7435621. doi: 10.1155/2017/7435621. Epub 2017 Dec 17. (IF 3.549)
7. Corsetto PA, Colombo I, Kopecka J, Rizzo AM, Riganti C. Omega-3 long chain polyunsaturated fatty acids as sensitizing agents and multidrug resistance revertants in cancer therapy. *Int J Mol Sci.* 2017 Dec 20;18(12). pii: E2770. doi: 10.3390/ijms18122770. (IF 3.878)
8. Campi G, Cristofaro F, Pani G, Fratini M, Pascucci B, Corsetto PA, Weinhausen B, Cedola A, Rizzo AM, Visai L, Rea G. Heterogeneous and self-organizing mineralization of bone matrix promoted by hydroxyapatite nanoparticles. *Nanoscale.* 2017; 16:9(44):17274-17283. (doi: 10.1039/c7nr05013e) (IF 7.233)
9. Ungaro F, Tacconi C, Massimo L, Corsetto PA, Correale C, Fonteyne P, Piontini A, Garzarelli V, Calcaterra F, Della Bella S, Spinelli A, Carvello M, Rizzo AM, Vetrano S, Petti L, Fiorino G, Furfaro F, Mavilio D, Maddipati KR, Malesci A, Peyrin-Biroulet L, D'Alessio S, Danese S. MFSD2A Promotes Endothelial Generation of Inflammation-Resolving Lipid Mediators and Reduces Colitis in Mice. *Gastroenterology.* 2017 Nov;153(5):1363-1377.e6. doi: 10.1053/j.gastro.2017.07.048 (IF 20.773)
10. Aoun M, Corsetto PA, Nogue G, Montorfano G, Ciusani E, Crouzier D, Hogarth P, Gregory A, Hayflick S, Zorzi G, Rizzo AM, Tiranti V. Changes in Red Blood Cell membrane lipid composition: A new perspective into the pathogenesis of PKAN. *Mol Genet Metab.* 2017;121(2):180-189. doi: 10.1016/j.ymgme.2017.04.006 (IF 3.774)
11. Corsetto PA, Ferrara G, Buratta S, Urbanelli L, Montorfano G, Gambelunghe A, Chiaradia E, Magini A, Roderi P, Colombo I, Rizzo AM, Emiliani C. Changes in lipid composition during manganese-induced apoptosis in PC12 cells. *Neurochem Res.* 2016 Feb;41(1-2):258-69. doi: 10.1007/s11064-015-1785-9. (IF 2.581)
12. Rea G, Cristofaro F, Pani G, Pascucci B, Ghuge SA, Corsetto PA, Imbriani M, Visai L, Rizzo AM. Microgravity-driven remodeling of the proteome reveals insights into molecular mechanisms and signal networks involved in response to the space flight environment. *J Proteomics.* 2016 Mar 30;137:3-18. doi: 10.1016/j.jprot.2015.11.005. (IF 3.914)
13. Rondanelli M, Klersy C, Perna S, Faliva MA, Montorfano G, Roderi P, Colombo I, Corsetto PA, Fioravanti M, Solerte SB, Rizzo AM. Effects of two-months balanced diet in metabolically healthy obesity: lipid correlations with gender and BMI-related differences. *Lipids Health Dis.* 2015 Oct 29;14:139. doi: 10.1186/s12944-015-0131-1. (IF 2.137)
14. Cremona A, Orsini F, Corsetto PA, Hoogenboom BW, Rizzo AM. Reversible Dissolution of Microdomains in Detergent Resistant Membranes at Physiological Temperature. *PLoS One.* 2015 Jul 6;10(7):e0132696. doi: 10.1371/journal.pone.0132696. (IF 3.057)
15. Rizzo AM, Altiero T, Corsetto PA, Montorfano G, Guidetti R, Rebecchi L. Space Flight Effects on Antioxidant Molecules in Dry Tardigrades: The TARDIKISS Experiment. *Biomed Res Int.* 2015;2015:167642. doi: 10.1155/2015/167642. (IF 2.134)
16. Mereghetti P\*, Corsetto PA\*, Cremona A, Rizzo AM, Doglia SM, Ami D. A Fourier transform infrared spectroscopy study of cell membrane domain modifications induced by docosahexaenoic acid. *Biochim Biophys Acta.* 2014 Oct;1840(10):3115-22. doi: 10.1016/j.bbagen.2014.07.003. (IF 4.381)  
\*Co-First Author
17. Rizzo AM, Corsetto PA, Farina F, Montorfano G, Pani G, Battaglia C, Sancini G, Palestini P. Repeated intratracheal instillation of PM10 induces lipid reshaping in lung parenchyma and in extra-pulmonary tissues. *PLoS One.* 2014 Sep 26;9(9):e106855. doi: 10.1371/journal.pone.0106855. (IF 3.234)
18. Degiorgio D, Corsetto PA, Rizzo AM, Colombo C, Seia M, Costantino L, Montorfano G, Tomaiuolo R, Bordo D, Sansarelli S, Li M, Tavian D, Rastaldi MP, Coviello DA. Two ABCB4 point mutations of strategic NBD-motifs do not prevent protein targeting to the plasma membrane but promote MDR3 dysfunction. *Eur J Hum Genet.* 2014 May;22(5):633-9. doi: 10.1038/ejhg.2013.214. (IF 4.349)
19. Gelsomino G\*, Corsetto PA\*, Campia I, Montorfano G, Kopecka J, Castella B, Gazzano E, Ghigo D, Rizzo AM, Riganti C.

- Omega 3 fatty acids chemosensitize multidrug resistant colon cancer cells by down-regulating cholesterol synthesis and altering detergent resistant membranes composition. *Mol Cancer*. 2013 Nov 13;12:137. doi: 10.1186/1476-4598-12-137. (IF 5.397)
- \*Co-First Author
20. Mainini F, Contini A, Nava D, Corsetto PA, Rizzo AM, Agradi E, Pini E. Synthesis, molecular characterization and preliminary antioxidant activity evaluation of quercetin fatty esters. *JAOCS* 2013; 90(11):1751-1759, 2013. doi: 10.1007/s11746-013-2314-0 (IF 1.620)
21. Monici M, Cialdai F, Romani G, Corsetto PA, Rizzo AM, Caselli A, Ranaldi F. Effect of IR laser on myoblasts: prospects of application for counteracting microgravity-induced muscle atrophy. *Microgravity Science and Technology*, 2012; 25(1): 35-42. doi: 10.1007/s12217-012-9329-2. (IF 0.5)
22. Orsini F., Cremona A, Arosio P, Corsetto PA, Montorfano G, Lascialfari A, Rizzo AM. Atomic force microscopy imaging of lipid rafts of human breast cancer cells. *Biochim Biophys Acta*. 2012 Dec;1818(12):2943-9. doi: 10.1016/j.bbmem.2012.07.024. (IF 3.389)
23. Rizzo AM, Corsetto PA, Montorfano G, Opizzi A, Faliva M, Giacosa A, Ricevuti G, Berra B, Rondanelli M. Comparison between the AA/EPA ratio in depressed and non depressed elderly females: omega-3 fatty acids supplementation correlates with improved symptoms but does not change immune parameters. *Nutr J*. 2012 Oct 10;11:82. doi: 10.1186/1475-2891-11-82. (IF 2.648)
24. Corsetto PA, Cremona A, Montorfano G, Jovenitti IE, Orsini F, Arosio P, Rizzo AM. Chemical-Physical changes in cell membrane microdomains of breast cancer cells after omega-3 incorporation. *Cell Biochem Biophys*. 2012 Sep;64(1):45-59. doi: 10.1007/s12013-012-9365-y. (IF 1.912)
25. Rizzo AM, Corsetto PA, Montorfano G, Milani S, Zava S, Tavella S, Cancedda R, Berra B. Effects of long time space flight on erythrocytes and oxidative stress of rodents. *PLoS One*. 2012;7(3):e32361. doi: 10.1371/journal.pone.0032361. (IF 3.730)
26. Riganti C, Voena C, Kopecka J, Corsetto PA, Montorfano G, Enrico E, Costamagna C, Rizzo AM, Ghigo D, Bosia A. Liposome-encapsulated Doxorubicin reverses drug resistance by inhibiting p-glycoprotein in human cancer cells. *Mol Pharm*. 2011 Jun 6;8(3):683-700. doi: 10.1021/mp2001389. (IF 4.782)
27. Corsetto PA, Montorfano G, Zava S, Jovenitti IE, Cremona A, Berra B, Rizzo AM. Effects of n-3 PUFAs on breast cancer cells through their incorporation in plasma membrane. *Lipids Health Dis*. 2011 May 12;10:73. doi: 10.1186/1476-511X-10-73. (IF 2.170)
28. Rebecchi L, Altiero T, Cesari M, Bertolani R, Rizzo AM, Corsetto P, Guidetti R. Resistance of the anhydrobiotic eutardigrade *Paramacrobiotus richtersi* to space flight (LIFE-TARSE mission on FOTON-M3). *J. Zoological Systematics and Evolutionary Research*. 2011; 49(1):98-103. doi: 10.1111/j.1439-0469.2010.00606.x. (IF 1.950)
29. Tedeschi G, Pagliato L, Negroni M, Montorfano G, Corsetto P, Nonnis S, Negri A, Rizzo AM. Protein pattern of *Xenopus laevis* embryos grown in simulated microgravity. *Cell Biol Int*. 2011 Mar;35(3):249-58. doi: 10.1042/CBI20100248. (IF 1.482)
30. Berselli PVR, Zava S, Montorfano G, Corsetto PA, Krzyzanowska J, Oleszek W, Berra B, Rizzo AM. A mint purified extract protects human keratinocytes from short-term, chemically induced oxidative stress. *J Agric Food Chem*. 2010 Nov 10;58(21):11428-34. doi: 10.1021/jf1020285. (IF 2.816)
31. Rizzo AM, Negroni M, Altiero T, Montorfano G, Corsetto P, Berselli P, Berra B, Guidetti R, Rebecchi L. Antioxidant defences in hydrated and desiccated states of the tardigrade *Paramacrobiotus richtersi*. *Comp Biochem Physiol B Biochem Mol Biol*. 2010 Jun;156(2):115-21. doi: 10.1016/j.cbpb.2010.02.009. (IF 1.989)
32. Rizzo AM, Montorfano G, Adomi L, Negroni M, Berselli P, Corsetto P, Wahle K, Berra B. A rapid method for determining arachidonic:eicosapentaenoic acid ratios in whole blood lipids: correlation with erythrocyte membrane ratios and validation in a large Italian population of various ages and pathologies. *Lipids Health Dis*. 2010 Jan 27;9:7. doi: 10.1186/1476-511X-9-7. (IF 2.239)
33. Rizzo AM, Berselli P, Zava S, Montorfano G, Negroni M, Corsetto P, Berra B. Endogenous Antioxidants and Radical Scavengers. *Adv Exp Med Biol*. 2010;698:52-67. doi: 10.1007/978-1-4419-7347-4\_5. (IF 1.379)
34. Rizzo AM, Montorfano G, Negroni M, Corsetto P, Berselli P, Marciani P, Zava S, Berra B. Simulated microgravity induce glutathione antioxidant pathway in *Xenopus laevis* embryos. *Cell Biol Int*. 2009 Aug;33(8):893-8. doi: 10.1016/j.cellbi.2009.04.015. (IF 1.800)

**PUBBLICAZIONI SOTTOMESSE A RIVISTE INDICIZZATE ED IN VALUTAZIONE:**

- A) Perrotta S., Roberti D., Bencivenga D., Corsetto P.A., Rizzo A.M., O'Brien K., Caiazza M., Stampone E., Allison L., Fleck R., Scianguetta S., Tartaglione I., Robbins P., Casale M., Franzini-Armstrong C., Griffin J.L., Murray A.J., Borriello A., Formenti F., Della Ragione F. Severe germline VHL-deficiency alters growth rate, energy metabolism, and mitochondrial function and morphology. Submitted to the New England Journal of Medicine (Manuscript Number: 19-00957).
- B) Farina F, Lonati E., Milani C., Massimino L., Ballarini E., Donzelli E, Crippa L., Mamiroli P, Botto L., Corsetto P.A., Sancini G, b, Bulbarelli A., Palestini P.  
In vivo comparative study on acute and sub-acute biological effects induced by ultrafine particles of different anthropogenic sources. Submitted to Science of the Total Environment (Manuscript Number: STOTEN-D-18-13856).

**DATA SET**

35. Content of phospholipids and percentage distribution of each phospholipid class in cell membrane of mice erythrocytes. By: Tavella, Sara; Corsetto, Paola Antonia; Rizzo, Angela Maria; et al. Figshare. DOI: <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0032361.t002>.
36. Hematological parameters of flown and control mice. By: Tavella, Sara; Corsetto, Paola Antonia; Rizzo, Angela Maria; et al. Figshare. DOI: <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0032361.t001>.
37. Triglyceride (TAG) content and total fatty acid composition (%) of Heart from Sham and PM10sum treated mice. PM10 mice were divided into 2 groups: A) with low content of Triglycerides and B) with high content of Triglycerides. By: Rizzo, Angela Maria; Corsetto, Paola Antonia; Farina, Francesca; Montorfano, Gigliola; Pani, Giuseppe; Battaglia, Cristina; Sancini, Giulio; Palestini, Paola. Figshare. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0106855.t001>.

**ABSTRACT PUBBLICATI SU RIVISTE CON IMPACT FACTOR:**

38. Ungaro F, Tacconi C, Correale C, Massimino L, Corsetto P, Fonteyne P, Piontini A, Calcaterra F, Della Bella S, Spinelli A, Carvello M, Rizzo A, Vetrano S, Fiorino G, Furfaro F, Garzarelli V, Maddipati KR, D'Alessio S, Danese S.  
Stimulation of CYP450-mediated omega-3 docosahexaenoic acid (DHA) metabolism via MFSD2a as a novel therapy for inflammatory bowel disease.  
GASTROENTEROLOGY 2017; 152(5):S188-188. doi: 10.1016/S0016-5085(17)30939-3. (IF 20.773)
39. Ungaro F, Tacconi C, Correale C, Massimino L, Corsetto P, Piontini A, Fonteyne P, Calcaterra F, Della Bella S, Spinelli A, Carvello M, Rizzo A, Vetrano S, Fiorino G, Furfaro F, Garzarelli V, Maddipati KR, D'Alessio S, Danese S.  
Stimulation of CYP450-mediated omega-3 docosahexaenoic acid metabolism via MFSD2A as a novel therapy for inflammatory bowel disease.  
JOURNAL OF CROHNS & COLITIS 2017; 11(1):S8-S81. ISSN: 1873-9946. (IF 6.637)
40. Ungaro F, Correale C, Corsetto P, Massimino L, Fonteyne P, Tacconi C, Maddipati KR, Rizzo A, D'Alessio S, Danese S.  
Stimulation of the  $\omega$ -3 Docosahexaenoic Acid (DHA) Metabolism via MFSD2A as a Novel Therapy for Inflammatory Bowel Disease.  
GASTROENTEROLOGY 2016;150:4 Suppl.1: pp. Sa1836.S377-Sa1836.S377. ISSN 0016-5085. - (Intervento presentato al Convegno DDW 2016 tenutosi a San Diego USA nel 2016). (IF 18.392)
41. Ungaro F; Correale C ; Corsetto P ; Massimino L ; Fonteyne P; Tacconi C; Maddipati KR ; Rizzo A; D'Alessio S ; Danese S.  
Stimulation of the omega-3 docosahexaenoic acid metabolism via MFSD2A as a novel therapy for inflammatory bowel disease.  
Journal of Crohns & colitis 2016;10: S133-S133. ISSN: 1873-9946. (IF 5.813)
42. Corsetto PA, Montorfano G, Roderi P, Pani G, Zava S, Colombo I, Rizzo AM.  
Oxidative stress and cell death are enhanced by N-3 PUFA membrane incorporation in breast cancer cells.  
FEBS Journal, Volume 282, Issue S1 of FEBS Journal, 2015. doi: 10.1111/febs.13375 (IF 4.237)
43. Corsetto PA, Riganti C, Montorfano G, Gelsomino G, Cremona A, Campia I, Ghigo D, Bosia A, Rizzo AM.  
Omega-3 PUFA modulate p-glicoprotein (Pgp) activity altering lipid raft cholesterol.  
FEBS journal 2013; Volume 280 (S1):382-382. ISSN: 1742-464X. (IF 3.986)
44. Corsetto PA, Montorfano G, Cremona A, Jovenitti IE, Orsini F, Arosio P, Rizzo AM.  
Effects of n-3 PUFAs on structure and function of breast cancer lipid rafts.  
FEBS Journal 2012; Volume 279 (Suppl 1):126-126. ISSN 1742-464X. (IF 4.250)
45. Corsetto PA, Cremona A, Montorfano G, Jovenitti IE, Orsini F, Arosio P, Rizzo AM.  
Biochemical and biophysical approaches to study the incorporation of omega-3 LCPUFA on breast cancer cells lipid rafts.  
FEBS Journal 2011; 278 (Suppl 1): 74-445. ISSN 1742-464X. (IF 3.790)
46. Corsetto P, Montorfano G, Negroni M, Berselli P, Orsini F, Arosio P, Lascialfari A, Rizzo AM,



Berra B. Breast cancer cells lipid rafts modifications by n-3 polyunsaturated fatty acids. *Chemistry and Physics of Lipids* 2010; Volume 163(S):28-28. doi: 10.1016/j.chemphyslip.2010.05.086. (IF 2.861)

**PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SENZA IMPACT FACTOR:**

- 47. Time dependent effects of n-3 supplementation for eight months on erythrocyte phospholipid fatty acid composition. Rizzo AM, Montorfano G, Berselli P, Corsetto PA, Berra B, *La Rivista italiana delle sostanze grasse*, vol. LXXXVII, 3: 170-176, 2010.
- 48. Long chain polyunsaturated fatty acids. Berra B, Montorfano G, Negroni M, Corsetto P, Rizzo AM, *Nutra foods*. 8(2) 15-23, 2009. (doi: 10.1002/lite.200900003)
- 49. Acidi grassi Omega-3. Berra B, Montorfano G, Negroni M, Corsetto P, Rizzo AM, *L'integratore Nutrizionale* 12(3), 2009.
- 50. Biomarkers of long-chain PUFA omega-3 fatty acids and the human nutritional status. Berra B, Montorfano G, Negroni M, Corsetto P, Rizzo AM, *Lipid Technology*. 21(2), 2009. (doi: 10.1002/lite.200900003)

Riconoscimenti e premi

- Premio Euro Fed Lipid Award per la partecipazione al 12th Euro Fed Lipid Congress (14-17 Sept 2014, Montpellier, France).
- Premio ISSFAL 2014 Congress New Investigator (54th Congress of the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids, 28 June – 2 July 2014, Stockholm, Sweden).
- Premio FEBS per la partecipazione al 38th FEBS Congress (6-11 July 2013, Saint Petersburg, Russia).
- Borsa di studio istituita dalla Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare (SIB) per la partecipazione di Soci Giovani SIB al 22nd IUBMB & 37th FEBS Congress (4-9 Settembre 2012, Siviglia, Spagna).
- Selezione per l'ammissione al corso "Membrane Biophysics and Lipid/Protein Interaction" a numero chiuso, organizzato dalla European Biophysical Societies' Association (Giugno 2012, Bordeaux-Lacanau, France).
- Premio della Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare per i migliori poster, 55th National Meeting Congress, Milano. (14-17 September 2010, Milan, Italy)

Appartenenza a gruppi / associazioni

Dal 2009 Membro della Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare (SIB).

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).

25 Marzo 2019

FIRMA

