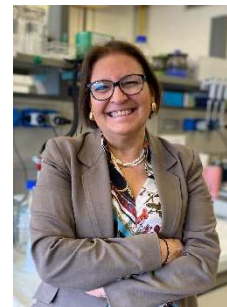


**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI



Nome	PALESTINI PAOLA NOVERINA ADA
Indirizzo	Dipartimento di Medicina e Chirurgia UNIMIB via Cadore 48, MONZA, MB 20900 ITALY
Telefono	02 6448 8205
Fax	02 6448 8068
E-mail	paola.palestini@unimib.it

Nazionalità	Italiana
Data di nascita	16 AGOSTO 1959
Codice Fiscale	PLSPNV59M56D969L

ESPERIENZA LAVORATIVA

•2017	ABILITAZIONE A PROFESSORE ORDINARIO PER IL SETTORE CONCURSALE 05/E1
-------	---

2000-att

PROFESSORE ASSOCIATO IN CHIMICA BIOLOGICA, DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA, UNIVERSITÀ DI MILANO-BICOCCA (1.11.00).

1999-2000

Ricercatore Dipartimento di Medicina Sperimentale, Ambientale e Biotecnologie Mediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Milano-Bicocca

1994-1999

Ricercatore Dip. di Chimica e Biochimica, Facoltà di Medicina, Università degli Studi di Milano

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo,1 Milano

• Tipo di azienda o settore

Università

• Tipo di impiego

Prof. Associato in Chimica Biologica, Dipartimento di Medicina e Chirurgia

• Principali mansioni e responsabilità

Docenza e Ricerca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• 1994

1992-1994

1991

1986

1985

–Borsa EMBO, Dr. Kai Simons, EMBL (European Molecular Biology Laboratories), Heidelberg

-Assegno di ricerca, Dip di Chimica e Biochimica, Facoltà di Medicina, Università degli Studi di Milano

- PhD in Biochimica

- Abilitazione alla libera professione, Università degli Studi di Milano

- Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Milano (110lode/110)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Milano-Statale

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Biochimica e Biologia cellulare

• Qualifica conseguita

Professore Universitario

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE**PERSONALI***Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE E FRANCESE

• Capacità di lettura

ottimo, ottimo

• Capacità di scrittura

buono, buono

• Capacità di espressione orale

buono, buono

CAPACITÀ E COMPETENZE**RELAZIONALI***Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

2000-2011 - Membro del Gruppo Valutazione della Didattica della Facoltà di Medicina e Chirurgia.

2000-att - membro del Collegio del Dottorato di Neuroscienze

2013-2015 - Coordinatore della Scuola di Specializzazione in Scienze della Alimentazione di Università Milano-Bicocca

2013-2020 - Membro PQA ramo didattica di Ateneo

<https://www.unimib.it/ateneo/organi/presidio-della-qualita-ateneo/ramo-didattica>

2014-att -Presidente Master ADA Alimentazione e Dietetica Applicata

<http://master-ada.it/>

2016- att Membro del comitato scientifico del centro di ricerca "Polaris" (Polveri in Ambiente e Rischio per la Salute) dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano, Italia

2017-att - Membro del Comitato per la Sostenibilità di Bicocca BASE

<https://www.unimib.it/ateneo/bicocca-sostenibile>

2018- att - Membro del comitato scientifico del centro di ricerca Best4food (Bicocca center of Science and Technology for Food) dell'Università degli studi di Milano-Bicocca

2019- att - Presidente della Commissione Cibo e Ristorazione dell'Università Milano-Bicocca e membro del Board del GdL sul Cibo in RUS (Rete delle Università Italiane per lo Sviluppo Sostenibile)

2021-2023 - Coordinatore del corso di laurea triennale -Sanitario in Igiene Dentale.

MANAGEMENT EXPERIENCE

2000-2011 Membro del Gruppo di Valutazione Didattica del Dip. di Medicina e Chirurgia, Milano, Italia.

2013-2014 Presidente Commissione paritetica studenti e docenti, Dip. di Medicina e Chirurgia dell'Università Milano-Bicocca, Milano, Italia.

2013-2015 Direttore della Scuola di Specializzazione in Nutrizione, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano, Italia.

2015-2021 - Presidente del comitato scientifico di Cultural Frame of Food, CFF un'associazione alimentare transdisciplinare senza scopo di lucro; In questo contesto ha organizzato due convegni ("Latte cibo universale per neonati", Milano 1 luglio 2016 e "Dalla gravidanza allo svezzamento. Il cibo nel rapporto madre-bambino" Como 27 maggio 2017).

2018- att Membro della Consulta regionale (Lombardia) per la promozione del diritto all'alimentazione

2018-att Membro del comitato scientifico di ANTER, Associazione Nazionale per la Protezione delle Energie Rinnovabili, associazione senza scopo di lucro. In questo contesto ha partecipato a 3 eventi divulgativi legati al problema dell'inquinamento atmosferico (G7, Saving the Breath of the Earth, Bologna 9 giugno 2017; Anter Green Awards, Napoli 11 marzo 2018; SIRT tour Parma, Napoli, Roma 8-10 maggio, 2018)

2019-att Membro dell'Osservatorio regionale per la promozione dell'uso dei prodotti locali e membro del consiglio regionale per la promozione del diritto al cibo.

2020-att Membro del Gruppo di lavoro *Food Policy* per le mense universitarie Fondazione Cariplo e Comune di Milano

ATTIVITA' DI RICERCA

Gli interessi scientifici della Prof.ssa Paola Palestini, negli ultimi anni, si stanno rivolgendo a 2 temi principali:

- 1) Funzione e struttura dei *lipid rafts* utilizzando un modello in-vitro focalizzando l'attenzione nel sistema nervoso. In questo *topic* ha collaborato con diversi gruppi internazionali: a) ha sintetizzato diversi gangliosidi della catena lipidica e in collaborazione con il gruppo TE Thomas (University of Virginia, Charlottesville, VIRGINIA; USA) ha analizzato come la lunghezza della catena lipidica sia fondamentale per la segregazione dei gangliosidi in il modello a doppio strato lipidico (liposoma); b) ha sintetizzato gangliosidi fotoreattivi e/o reattivi per studiare le interazioni di questi lipidi con le proteine presenti nei *lipid rafts*. Per questi temi ha collaborato con il gruppo del Dr K Simons (EMBL, Heidelberg, GERMANIA), con il gruppo del Dr J. Brunner (ETZH, Zurigo, Svizzera e con il gruppo del Dr Mutoh (Facoltà Universitaria di Medicina, Fukui, Giappone).
- 2) Fattori ambientali e salute, in particolare alimentazione e inquinamento atmosferico (particolato atmosferico, PM). Si ritiene che l'esposizione al particolato induca percorsi cellulari dannosi, sia acuto, pochi giorni che cronicamente, quando l'esposizione persiste per anni o per tutta la vita. Sono state condotte ampie analisi di serie temporali in Nord America e in Europa per stimare il rischio acuto per la salute dell'esposizione al PM. In particolare, l'evidenza accumulata indica una chiara associazione dell'esposizione al PM con l'aumento della morbilità e mortalità cardiovascolare. Si stanno accumulando sempre più prove a sostegno del fatto che l'esposizione agli inquinanti atmosferici ambientali, in particolare al PM, contribuisce a un aumento del rischio di patologie neurodegenerative. Le particelle fini ambientali, un'esposizione onnipresente in gran parte generata dai processi di combustione, è stata riconosciuta come una minaccia pervasiva per la salute cardiovascolare. Un aumento del rischio di ictus è osservabile anche a livelli di esposizione relativamente bassi. Precedenti rapporti neuroepidemiologici hanno anche collegato il PM alle ricadute nella sclerosi multipla. Studi più recenti hanno riportato gli effetti negativi degli inquinanti atmosferici ambientali sul declino cognitivo e sull'invecchiamento cerebrale accelerato. Per questi motivi, gli studi della Prof.ssa Paola Palestini si sono concentrati sui meccanismi

molecolari coinvolti nelle malattie cardiovascolari e neurodegenerative. Su questo argomento ha collaborato con il dott. A. Rohr *Air Quality and Health, Electric Power Research Institute (EPRI)*, Palo Alto, USA) per studiare la tossicità dei detriti di pneumatici generati dall'usura dei pneumatici sulle strade, a livello polmonare.

- 3) Recenti ricerche sono indirizzate all'analisi delle proprietà antinfiammatorie e antiossidanti di fitoestratti di diversa origine.

Fa parte del gruppo di lavoro della RUS, che ha elaborato i 2 questionari nazionali sulle abitudini alimentari e sui consumi alimentari rivolti alla popolazione universitaria. Fa parte del gruppo di lavoro che ha sviluppato le Linee guida di *Food Policy* sulle Mense Universitarie (Comune di Milano, Fondazione Cariplo).

Collaborazioni internazionali

1994- Dr Kai Simons, Max Planck Institute, Dresden, Germany. Lipid-Protein interaction;

1998- Dr Tatsuro Mutoh, University of Fukui, Fukui, Japan. Lipid-Protein interaction;

1999- Dr Joseph Brunner, ETZH, Zurich, Switzerland: Lipid-Protein interaction.

GRANTS

2022-2025- PNRR P10 OnFoods Spoke 6 To develop nutritional strategies for vulnerable individuals (e.g., children, with co-or multimorbidity, older age), which ensure adequate nutrition and limit the onset of malnutrition, which reduces resilience and aggravates frailty -**WP6.2** Reduce Malnutrition: Strategies in a Sustainable Framework

2022-2025- PNRR MUSA

2017-2021 FOOD NET Programma Operativo Regionale 2014-2020 Obiettivo “Investimenti in Favore della Crescita e dell’Occupazione” (cofinanziato con il FESR) ASSE PRIORITARIO I – RAFFORZARE LA RICERCA, LO SVILUPPO E L’INNOVAZIONE Food Social Sensor Network (Food NET; WP5 SMART CITIES ACTION; coordinator High training actions

2014-2016- Fondazione Cariplo- Responsabile Unità, Progetto *Biological effects and human health impacts of ultrafine particles sources* Importo finanziato Euro 375.000, unità Palestini modelli in vivo Euro 68.750

2008-2009- Progetti di ricerca di interesse nazionale cofinanziati MIUR bando 2008 - Coordinatore Scientifico PRIN - Ruolo dei lipid rafts nel metabolismo della proteina prionica, studiato mediante alterazione della composizione lipidica di neuroni in coltura o trattamento con diete speciali di modelli animali infettati con il prione Importo finanziato Euro 24.900, unità Palestini modello in vitro Euro 14.700

2008-2010- Fondazione Banca del Monte di Lombardia- Responsabile del progetto “Sviluppo di un nuovo sistema di trasporto–rilascio per farmaci con biodisponibilità critica per la chemioterapia delle neoplasie polmonari” Responsabile progetto- Importo finanziato Euro 30.000

2008-2011- Fondazione Cariplo- Progetto TOSCA - Tossicità Del particolato atmosferico e marker molecolari di rischio Importo finanziato Euro 990.000. - Responsabile Unità Palestini modelli in vivo. Importo finanziato Euro 134.000

1999-2011- Progetto PRIN prot 9905152551 Fluidodinamica e struttura macromolecolare dell'interstizio polmonare in condizioni normali e patologiche. Responsabile unità -Struttura della membrana plasmatica endoteliale e ruolo delle caveolae nell' edema polmonare- Importo finanziato Lire 93.000.000

1998-1999- Finanziamento CNR finanziamento n.9800488.04 –Interazioni gangliosidi e proteine. Responsabile scientifico Importo finanziato Lire 15.000.000

Autore di **100 pubblicazioni** originali, pubblicate su riviste internazionali e 130 comunicazioni a congressi nazionali e internazionali.

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez_palestini_p

http://www.scopus.com/search/form.url?zone=TopNavBar&origin=resultslist_entrez_palestini_p

SCOPUS: Author ID: 7003442377 <http://orcid.org/0000-0002-1045-8838>. h-index: 29; Documents: 100; Total Citations: 2,646 by 1964 documents

WEB of SCIENCE h-index 29; Documents 118; Total Citations: 2,526 by 1812

GOOGLE SCHOLAR h-index 35; Documents 180; Total citation 3668;

RESEARCH GATE h-index 31; Documents 127; Total citation 3306;

PUBLICATIONS

1. Cremaschi, G. Meyer, C. Rossetti, G Botta' and **P. Palestini**. (1985) Immediate action of SCN^- on the apical transport of Cl^- in the epithelial cells of rabbit gallbladder **Atti Accademia Nazionale dei Lincei, Rendiconti**, 78, 103-106.
2. Cremaschi, G. Meyer, C. Rossetti, G. Botta' and **P. Palestini** (1987) The nature of the neutral Na^+-Cl^- coupled entry at the apical membrane of rabbit gallbladder epithelium; I Na^+/Cl^- , $\text{Cl}^-/\text{HCO}_3^-$ double exchange and Na^+-Cl^- symport **J. Membrane Biol**, 95, 209-218
3. Masserini, **P. Palestini**, B. Venerando, A. Fiorilli, D. Acquotti, and G.Tettamanti (1988) Interactions of proteins with ganglioside-enriched microdomains on the membrane: the lateral phase separation of

molecular species of GD1a ganglioside, having homogeneous long-chain base composition, is recognized by *Vibrio cholerae* sialidase **Biochemistry**, 27, 7973-7978.

4. **P. Palestini**, M. Masserini, B. Venerando, and G. Tettamanti (1989) Lipidic composition of rat brain gangliosides **The Italian Journal of Biochem**, 38, 100-103.
5. Masserini, **P. Palestini**, and E. Freire (1989) Influence of glycolipid oligosaccharide and long chain base composition on the thermotropic properties of dipalmitoylphosphatidyl-choline large unilamellar vesicles containing gangliosides **Biochemistry**, 28, 5029 -5034.
6. **P. Palestini**, M. Masserini, S. Sonnino, A. Giuliani, and G. Tettamanti (1990) Changes in the ceramide composition of rat forebrain gangliosides with age **J. Neurochem**, 54, 230-235.
7. M. Masserini, A. Giuliani, **P. Palestini**, D. Acquotti, M. Pitto, V. Chigorno and G. Tettamanti (1990) Association to HeLa cells and surface behaviour of exogenous gangliosides studied with a fluorescent derivative of GM1 **Biochemistry**, 29, 697-701.
8. Sarti, P., Antonini, G., Malatesta, F., Vallone, B., Brunori, M., Masserini, M., **Palestini, P.** and Tettamanti, G. (1990) Effect of gangliosides on membrane permeability studied by enzymatic and fluorescence spectroscopy techniques **Biochem J**, 267, 413-416.
9. Masserini, M., **Palestini, P.**, Pitto, M., Chigorno, V., Tomasi, M. and Tettamanti G. (1990) Cyclic AMP accumulation in HeLa cells induced by Cholera Toxin: Involvement of the ceramide moiety of GM1 ganglioside **Biochem J**, 271, 107-111.
10. Giglioni, V. Chigorno, M. Pitto, M. Valsecchi, **P. Palestini**, and R. Ghidoni (1990) Effect of the different supermolecular organization on the uptake and metabolism of exogenous GM1 ganglioside by human fibroblasts **Chem and Phys Lipids**, 55, 207-213.
11. Omodeo Sale`, F., Lindi, C., **Palestini, P.**, and Masserini, M. (1991) Role of phosphatidylethanol in membranes. Effects on membrane fluidity, tolerance to ethanol, and activity of membrane-bound enzymes **Biochemistry**, 30, 2477-2482.
12. **P. Palestini**, S. Sonnino and G. Tettamanti. (1991) Lack of the ganglioside molecular species containing the C20 -long-chain bases in human, rat, mouse, rabbit, cat, dog and chicken brains during prenatal life **J Neurochem**, 56, 2048-2050.

13. **Palestini, P.**, Masserini, M., Fiorilli, A., Calappi, E. and Tettamanti, G. (1991) Evidence for non-random distribution of GD1a ganglioside in rabbit brain microsomal fraction **J Neurochem**, 57, 748-753.
14. Masserini, M., **Palestini, P.**, Freire, E., Calappi, E. and Tettamanti G. (1992) FucGM1 ganglioside mimics the receptor function of GM1 for Cholera Toxin **Biochemistry**, 31, 2422-2426.
15. Omodeo Sale', E., **Palestini, P.** and Masserini, M. (1992) Thermotropic behaviour of fatty acid ethyl esters in phospholipid liposomes **Chem and Phys of Lipids**, 61, 149-155.
16. Valsecchi, **P. Palestini**, V. Chigorno, S. Sonnino and G. Tettamanti. (1993) Changes in the ganglioside long-chain base composition of rat cerebellar granule cells during differentiation and aging in culture **J Neurochem**, 60, 193-196.
17. **P. Palestini**, M. Masserini, A. Fiorilli, E. Calappi, and G. Tettamanti. (1993) Age-related changes in the ceramide composition of the major gangliosides present in rat forebrain subcellular fractions enriched in plasma membranes of neuronal and glial origin **J Neurochem**, 61, 995-960.
18. Giuliani A., **Palestini P.**, D'Aniello and M. Masserini (1993) Action of α -L-fucosidase from *Octopus Vulgaris* hepatopancreas on phospholipid vesicles containing the fucosylated ganglioside Fuc-GM1 **Glycoconjugate J**, 10, 447-452.
19. **P. Palestini**, M. Masserini, G. Tettamanti (1994) Exposure to galactose oxidase of GM1 ganglioside molecular species embedded into phospholipid vesicles **FEBS Letters**, 350, 219-222.
20. Omodeo-Sale' F. and **Palestini P.** (1994) Chronic ethanol effects on glycoconjugates and glycosyltransferase **Alcohol**, 11, 301-306.
21. Terzaghi A., Tettamanti G., **Palestini P.**, Acquotti D., Bottiroli G., Masserini M. (1994) Fluorescence excimer formation imaging: a new technique to investigate association to cells and membrane behaviour of glycolipids **European J Cell Biol**, 64, 172-177.
22. **P. Palestini**, M. Allietta, S. Sonnino, G. Tettamanti, T.E. Thompson and T.W. Tillack. (1994) Gel phase preference of ganglioside GM1 at low concentration in two component, two-phase phosphatidylcholine bilayer depends upon the ceramide moiety **Biochem Biophys Acta**, 1235, 221-230.

23. **P. Palestini**, M. Pitto, S. Sonnino, M.F. Omodeo-Sale', and M. Masserini (1995) Spontaneous transfer of GM3 ganglioside between vesicles **Chemry and Phys Lipids**, 77, 253-260.
24. F. Omodeo-Salè, M. Pitto, M. Masserini, and **P. Palestini** (1995) Effects of chronic ethanol exposure in cultured cerebellar granule cells. **Molecular and Chemical Neuropathology**, 26, 159-169.
25. Fra, M. Masserini, **P. Palestini**, S. Sonnino and K. Simons. (1995) A photo-reactive derivative of ganglioside GM1 specifically cross-links VIP21-caveolin on the cell surface **FEBS Letters**, 375, 11-14.
26. M. Valsecchi, **P. Palestini**, V. Chigorno and S. Sonnino (1995) Age-related changes of the ganglioside long chain base composition in rat cerebellum **Neurochem International**, 28, 183-187.
27. M. Pitto, **P. Palestini**, and M. Masserini (1996) Dependence of rat liver CMP-N-Acetylneuraminate: GM1 Sialyltransferase (SAT IV) activity on the ceramide composition of GM1 ganglioside **FEBS Letters**, 383, 223-226.
28. F.Omodeo-Sale', R. Gornati and **P. Palestini** (1996) Ganglioside long-chain base composition of rat brain subcellular fractions after chronic ethanol administration **Alcohol**, 13, 291-295.
29. Ferraretto A., Pitto M., **Palestini P.**, and Masserini M. (1997) Lipid domains in the membrane: thermotropic properties of sphingomyelin vesicles containing GM1 ganglioside and cholesterol **Biochemistry** 36, 9232-9236.
30. **Palestini P.**, Toppi, N., Ferraretto A., Pitto M., and Masserini M. (1997) Ganglioside lateralization in the Brain of female rats **J. Neurosci Res** 50, 643-648.
31. **Palestini P.**, Pitto M., Tettamanti G., and Masserini M. (1998) Changes of ganglioside accessibility at the plasma membrane surface of cultured neurons, following protein kinase C activation **Biochemistry** 37, 3143-3148.
32. Masserini M., Pitto M., Ferraretto A., Brunner J., and **Palestini P.** (1998) Glycolipid-protein interaction in the mechanism of signal transduction: Studies with a photoactivable ganglioside analogue **Acta Biochimica Polonica** 45, 393-401.
33. Pitto M., Mutoh T., Kuriyama M., Ferraretto A., **Palestini P.**, and Masserini M. (1998) Influence of endogenous GM1 ganglioside on TrkB activity, in cultured neurons **FEBS Letters**, 439: 93-96.

34. Pitto M., **Palestini P.**, Ferraretto A., Marazzi M., Donati V., Falcone L., and Masserini M. (1999) Interaction of liposomes composed of phospholipids, GM1 ganglioside and cholesterol with human keratinocytes in culture **Arch. Dermatol. Res.** 291, 232-237.
35. Masserini M., **Palestini P.**, and Pitto M., (1999) Glycolipid-enriched, caveolae, and caveolae-like domains in the nervous system **J. Neurochem.** 73, 1-11.
36. M. Pitto, **Palestini P.**, Ferraretto A., Flati S., Pavan A., Ravasi D., Masserini M., Bottiroli G. (1999) Dynamics of glycolipid domains in the plasma membrane of living cultured neurons, following protein kinase C activation: a study performed by excimer-formation imaging **Biochem. J.** 344,177-184.
37. **Palestini P.**, Masserini M., Bottiroli G., Brunner J., Mutoh T., Ferraretto A., Ravasi D., and Pitto M. (1999) Involvement of glycolipid-enriched domains in the transduction mechanism of neutrophins in cultured neurons. **Bioscience Reports** 19, 385-395.
38. **Palestini P.** Pitto M., Tedeschi G., Ferraretto A., Parenti M., Brunner J., and Masserini M. (2000) Tubulin anchoring to glycolipid-enriched, detergent-resistant domains of the neuronal plasma membrane **J. Biol. Chem.** 275,9978-9986.
39. Chigorno V., **Palestini P.**, Sciannamblo M., Dolo V., Pavan A., Tettamani G.,and Sonnino S. (2000). Evidence that ganglioside enriched domains are distinct from caveolae in MDCK II and human fibroblast cells in culture **European J Biochem.** 267, 4187-4197.
40. Pitto, M., Brunner, J., Ferraretto, A., Ravasi, D., **Palestini, P.**, Masserini, M. (2000) Use of a photoactivable GM1 ganglioside analogue to assess lipid distribution in caveolae bilayer **Glycoconjugate J**, 17 (3-4), pp. 215-222
41. **Palestini P.**, Botto L., Guzzi F., Calvi C., Ravasi D., Masserini M., and Pitto M. (2002) Developmental changes in the protein composition of sphingolipid- and cholesterol-enriched membrane domains of rat cerebellar granule cells **J of Neuroscience Res.** 67, 729-738.
42. **Palestini P.**, Calvi C., Conforti E., Botto L., Fenoglio C., and Miserocchi G. (2002) Composition, biophysical properties and morphometry of plasmamembranes in pulmonary interstitial edema **Am J Physiol.** 282, L1382-L1390.
43. Pitto M., Parenti M., Guzzi F., Magni F., **Palestini P.**, Ravasi D., and Masserini M. (2002) Palmitic is the main fatty acid carried by lipids of

detergent-resistant membrane fractions from neural and non-neural cells
Neurochem Res. 27, 729-34.

44. **Palestini P.** Calvi C., Conforti E., Daffara R., Botto L., and Miserocchi G. (2003) Compositional changes in lipid microdomains of air-blood barrier plasma membranes in pulmonary interstitial edema **J. Appl. Physiol.** 95; 1446-1445.
45. Botto L., Masserini M., Cassetti A. and **Palestini P.** (2004) Immunoseparation of prion protein-enriched domains from other detergent-resistant membrane fractions, isolated from neuronal cells **FEBS Letters** 557;143-147.
46. Daffara R., Botto L., Beretta E., Conforti E., Faini A., **Palestini P.**, and Miserocchi G. (2004) Endothelial cells as early sensors of pulmonary interstitial edema **J Appl Physiol** 97:1575-83.
47. Sangiorgio V., Pitto M., **Palestini P.** and Masserini M. (2004) GPI-anchored proteins and lipid rafts. Italian **J. Biochem.** 53, 98-111
48. Botto L., Beretta E., Daffara R., Miserocchi G., and **Palestini P** (2006) Biochemical and morphological changes in endothelial cells in response to hypoxic interstitial edema **Resp Research** 7, 7-20
49. Botto L. Masserini M., and **Palestini P.** (2007) Changes in the composition of detergent-resistant membrane domains of cultured neurons, following protein kinase C activation. **J Neurosc Res** 85, 443-450
50. Cazzaniga E., Bulbarelli A., Cassetti A., Lonati E., Re F., **Palestini P.**, Mutoh T., and Masserini M. (2007) β -Amyloid (25-35) enhances lipid metabolism and protein ubiquitination in cultured neurons **J Neurosc Res**, 85, 2253-2261
51. Beretta E., Gualtieri M., Botto L., **Palestini P.**, Miserocchi G., and Camatini M. (2007) Organic extract of tire debris causes localized damage in plasma membrane of human lung epithelial cells **Toxicol Lett.** 173,191-200.
52. Botto L, Beretta E, Bulbarelli A, Rivolta I, Lettierio B, Leone BE, Miserocchi G and **Palestini P** (2008) Hypoxia-induced modifications in plasma membranes and lipid microdomains in A549 cells and primary human alveolar cells **J Cel Biochem** 105, 503-513.
53. Bernabò N, **Palestini P**, Botto L, Pistilli MG, Falasca G, Gloria A, Mattioli M, Barboni B. (2009) Lipidic microdomain reorganization

during the in vitro capacitation of boar spermatozoa. **Vet Res Commun.** 33 Suppl 1:81-3.

54. Mantecca P, Sancini G, Moschini E, Farina F, Gualtieri M, Rohr A, Miserocchi G, **Palestini P**, Camatini M. (2009) Lung toxicity induced by intratracheal instillation of size-fractionated tire particles. **Toxicol Lett.** 189(3):206-14.
55. Farina F, Botto L, Chinello C, Cunati D, Magni F, Masserini M, **Palestini P**. (2009) Characterization of prion protein-enriched domains, isolated from rat cerebellar granule cells in culture. **J Neurochem.** 110(3):1038-1048.
56. Mantecca P, Farina F, Moschini E, Gallinotti D, Gualtieri M, Rohr A, Sancini G, **Palestini P**, Camatini M. (2010) Comparative acute lung inflammation induced by atmospheric PM and size-fractionated tire particles. **Toxicol Lett.** 198:244-254.
57. Laura Botto, Nicola Bernabò, **Paola Palestini**, Barbara Barboni (2010) Bicarbonate induces the membranes reorganization and the CB1R and TRPV1 endocannabinoid receptors migration in lipid microdomains in capacitating boar spermatozoa. **J Membrane Biol.** 238: 33-41
58. Farina F., Sancini G, Mantecca P., Gallinotti D., Camatini M. and **Palestini P** (2011). The acute toxic effects of particulate matter in mouse lung are related to size and season of collection **Toxicol Lett** 202: 209-217.
59. Barboni B, Bernabò N, **Palestini P**, Botto L, Pistilli MG, Charini M, Tettamanti E, Battista N, Maccarrone M, Mattioli M. (2011) Type-1 cannabinoid receptors reduce membrane fluidity of capacitated boar sperm by impairing their activation by bicarbonate. **PLoSOne** 6(8):e23038.
60. **Palestini P.**, Botto L., Rivolta I., Miserocchi G. (2012) Remodelling of Membrane Rafts Expression in Lung Cells as an Early Sign of Mechanotransduction-Signalling in Pulmonary Edema **J. of Lipids**, Article ID 695369, 11 pages doi:10.1155/2011/695369
61. Palestini P., Cunati D., Farina F., and Botto L (2012) Membrane Rafts in the respiratory system **Current Respiratory Medicine Review** 8, 90-99.
62. Bernabò N, **Palestini P**, Chiarini M, Maccarrone M, Mattioli M, Barboni B. (2012) Endocannabinoid-binding CB1 and TRPV1 receptors as modulators of sperm capacitation. **Commun Integr Biol.** 5(1):68-70.
63. Mantecca P., Gualtieri M., Longhin E., Bestetti G., **Palestini P.**, Bolzacchini E., Camatini M (2012) Adverse biological effects of Milan urban PM looking for suitable molecular markers of exposure **Chem Ind. and Chem. Eng Quarterly** 8(8)63-641.

64. Farina F., Sancini G., Longhin E., Mantecca P., Camatini M. and **Palestini P.** (2013) Milan PM1 Induces Adverse Effects on Mice Lungs and Cardiovascular System. **BioMed Res.Intern.**
65. Farina F., Sancini G., Battaglia C., Tinaglia V., Mantecca P., Camatini M., **Palestini P.** (2013) Milano summer particulate matter (PM10) triggers lung inflammation and extra pulmonary adverse events in mice **PLoSOne**. 8(2): e56636. doi: 10.1371/journal.pone.0056636. Epub 2013 Feb 25. PubMed PMID:23451061
66. Elena Lonati, Anna Brambilla, Chiara Milani, Massimo Masserini, **Paola Palestini** and Alessandra Bulbarelli (2014) Pin1, a new player in the fate of HIF-1a degradation: an hypothetical mechanism inside vascular damage as Alzheimer's disease risk factor **Frontiers in Cellular Neuroscience** 8, 1-11 -doi: 10.3389/fncel.2014.00001
67. Laura Botto, Diana Cunati, Silvia Coco, Silvia Sesana, Alessandra Bulbarelli, Emiliano Biasini, Laura Colombo, Alessandro Negro, Roberto Chiesa, Massimo Masserini, **Paola Palestini** (2014) Role of Lipid Rafts and GM1 in the Segregation and Processing of Prion Protein **PLoS ONE** 9, (5) e98344 doi: 10.1371/journal.pone.0098344
68. Sancini G, Farina F, Battaglia C, Cifola I, Mangano E, Mantecca P, Camatini M, **Palestini P** (2014) Health Risk Assessment for Air Pollutants: Alterations in Lung and Cardiac Gene Expression in Mice Exposed to Milano Winter Fine Particulate Matter (PM2.5). **PLoS One**. Oct 8;9(10):e109685. doi: 10.1371/journal.pone.0109685.
69. Rizzo AM, Corsetto PA, Farina F, Montorfano G, Pani G, Battaglia C, Sancini G, **Palestini P.** (2014) 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
70. Brambilla, A., Lonati, E., Milani, C., Rizzo, A.M., Farina, F., Botto, L., Masserini, M., **Palestini, P.**, Bulbarelli, A. (2015) Ischemic conditions and β -secretase activation: The impact of membrane cholesterol enrichment as triggering factor in rat brain endothelial cells **International Journal of Biochemistry and Cell Biology** Vol 69, Pages 95-104 DOI: 10.1016/j.biocel.2015.10.005
71. Dall'Ara P, Iulini B, Botto L, Filipe J, Martino PA, Pintore MD, Gazzuola P, Mazza M, Dagrada M, Ingravalle F, Casalone C, **Palestini P**, Poli G. (2016) Diets with different lipid contents do not modify the neuronal membrane lipid raft profile in a scrapie murine model. **Life Sci**. Jan 1;144:226-33. doi: 10.1016/j.lfs.2015.12.008. Epub 2015 Dec 3.
72. Farina F., Milani, C., Botto, L., Lonati E., Bulbarelli A., **Palestini, P.** (2016) Involvement of MEK-ERK1-2 pathway in the anti-oxidant response in C6 glioma cells after diesel exhaust particles exposure **Toxicology Letters** 250-251, 57-65 doi: 10.1016/j.toxlet.2016.04.008.

73. Francesca F., Lonati E., Brambilla A., Dal Magro R., Milani C., Botto L., Sancini G., **Palestini P.**, Bulbarelli A. (2017) Diesel exhaust particles (DEP) pre-exposure contributes to the anti-oxidant response impairment in hCMEC/D3 during post-oxygen and glucose deprivation damage **Toxicology Letters** 274 (2017) 1–7 <http://dx.doi.org/10.1016/j.toxlet.2017.04.003>
74. Nicola Bernabò, Luca Valbonetti, Luana Greco, Giulia Capacchietti, Marina Ramal Sanchez, **Paola Palestini**, Laura Botto, Mauro Mattioli and Barbara Barboni (2017) Aminopurvalanol A, a Potent, Selective, and Cell Permeable Inhibitor of Cyclins/Cdk Complexes, Causes the Reduction of in Vitro Fertilizing Ability of Boar Spermatozoa, by Negatively Affecting the Capacitation-Dependent Actin Polymerization. **Front. Physiol.**, 22 12 2017. doi.org/10.3389/fphys.2017.01097
75. Maloberti A, Farina F, Carbonaro M, Piccinelli E, Bassi I, Pansera F, Grassi G, Mancina G, Palestini P, Giannattasio C. (2018) In healthy normotensive subjects age and blood pressure better predict subclinical vascular and cardiac organ damage than atherosclerosis biomarkers **Blood Press.** 1-9. [doi: 10.1080/08037051.2018.1461010](https://doi.org/10.1080/08037051.2018.1461010)
76. Orlando A, Cazzaniga E, Giussani M, Palestini P, Genovesi S (2018) Hypertension in children: role of obesity, simple carbohydrates and uric acid. **Frontiers in Public Health** 6. [DOI10.3389/fpubh.2018.00129](https://doi.org/10.3389/fpubh.2018.00129)
77. Milani C, Corsetto PA, Farina F, Botto L, Lonati E, Massimino L, Rizzo AM, Bulbarelli A, Palestini P. (2018) 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](https://doi.org/10.1016/j.tox.2018.07.017).
78. Lonati E, Sala G, Tresoldi V, Coco S, Salerno D, Milani C, Losurdo M, Farina F, Botto L, Ferrarese C, **Palestini P**, Bulbarelli A. (2018) Ischemic Conditions Affect Rerouting of Tau Protein Levels: Evidences for Alteration in Tau Processing and Secretion in Hippocampal Neurons **J Mol Neurosci**. 2018 Dec;66(4):604-616. [doi: 10.1007/s12031-018-1199-7](https://doi.org/10.1007/s12031-018-1199-7)
79. Orlando A., Viazzi F., Giussani M., Nava E., Cazzaniga E., Bonino B., **Palestini P.**, Parati G. and Genovesi S. (2019) Endothelin-1/nitric oxide balance and HOMA index in children with excess weight and hypertension: a pathophysiological model of hypertension **Hypertension Research** March 29, 2019. doi.org/10.1038/s41440-019-0253-3
80. Bernabò N., Machado-Simoes J., Valbonetti L., Ramal-Sanchez M.,

- Capacchietti G., Fontana A., Zappacosta R., **Palestini P.**, Botto L., Marchisio M., Lanuti P., Ciulla M., Di Stefano A., Fioroni E., Spina M., and Barboni B. (2019) Graphene Oxide increases mammalian spermatozoa fertilizing ability by extracting cholesterol from their membranes and promoting capacitation. **Sc Reports** (2019) 9:8155 doi.org/10.1038/s41598-019-44702-5
81. Farina F., Lonati E., Milani C., Massimino L., Ballarini E., Donzelli E., Crippa L., Marmioli P., Botto L., Corsetto PA., Sancini G., Bulbarelli A and **Palestini P** (2019) In vivo comparative study on acute and sub-acute biological effects induced by ultrafine particles of different anthropogenic sources in BALB/c mice. **Int J Mol Sci.** 2019 Jun 8;20(11). pii: E2805. [doi: 10.3390/ijms20112805](https://doi.org/10.3390/ijms20112805).
 82. Lonati E, Corsetto PA, Montorfano G, Zava S, Carrozzini T, Brambilla A, Botto L, **Palestini P**, Rizzo AM, Bulbarelli A. (2019) Lipid Reshaping and Lipophagy Are Induced in a Modeled Ischemia-Reperfusion Injury of Blood Brain Barrier. **Int J Mol Sci.** 2019 Jul 31;20(15). pii: E3752. [doi: 10.3390/ijms20153752](https://doi.org/10.3390/ijms20153752).
 82. Orlando A., Cassera A., **Palestini P** and Cazzaniga E. (2019) Can Nutrition Education in Primary Schools be an Efficient Way to Prevent Obesity in Adult Life? A Review of the Literature **Acta Scientific Nutritional Health** September Vol 3 (9) 75-85.
 83. Chiara Milani, Francesca Farina, Laura Botto, Luca Massimino, Elena Lonati, Elisabetta Donzelli, Elisa Ballarini, Luca Crippa, Paola Marmioli, Alessandra Bulbarelli and **Paola Palestini** (2020) Systemic Exposure to Air Pollution Induces Oxidative Stress and Inflammation in Mouse Brain, Contributing to Neurodegeneration Onset **Int. J. Mol. Sci.** 2020, 21, 3699; [doi:10.3390/ijms21103699](https://doi.org/10.3390/ijms21103699)
 84. Nicola Bernabò, Luca Valbonetti, Marcello Raspa, Antonella Fontana, **Paola Palestini**, Laura M. Botto, Renata Paoletti, Martin Fray, Susan Allen, Juliana S. Machado-Simoes, Marina Ramal-Sánchez, Serena Pilato, Ferdinando Scavizzi and Barbara Barboni (2020) Graphene Oxide Improves In Vitro Fertilization in Mice with no Impact on Embryo Development and Preserves the Membrane Microdomains Architecture. **Front. Bioeng. Biotechnol.** [doi: 0.3389/fbioe.2020.00629](https://doi.org/10.3389/fbioe.2020.00629)
 85. Silvia Comunian, Dario Dongo, Chiara, and **Paola Palestini** (2020) Air Pollution and Covid-19: the Role of Particulate Matter in the Spread and Increase of Covid-19's Morbidity and Mortality **Int J Environ Res Public Health** 17, 4487; [doi:10.3390/ijerph17124487](https://doi.org/10.3390/ijerph17124487)
 86. Rotondo G., Cazzaniga E. and **Palestini P.** (2021) Eating Out of Home and Risk for Obesity: An Overview **Acta Scientific Nutritional Health** (Issn:2582-1423) Vol 5 Issue 2

87. Suardi C, Cazzaniga E, Graci S, Dongo D, **Palestini P.** (2021) Link between Viral Infections, Immune System, Inflammation and Diet. **Int J Environ Res Public Health**;18(5):2455. doi: 10.3390/ijerph18052455.
88. Murano C., Binda A., **Palestini P.**, Baruscotti M., Di Francesco JC, Rivolta I (2021) Effect of the ketogenic diet in excitable tissues **AJP Cells** doi/pdf/10.1152/ajpcell.00458.2020
89. Moroni RF, Cazzaniga E. **Palestini P** and Sculati, M. (2021) The feasibility of a diet which enhances inositol availability. **Progress in Nutrition** 2020; Vol. 22, N. 3: IN PRESS DOI: 10.23751/pn.v22i3.10356
90. Moroni RF, Cazzaniga E. **Palestini P.** and Sculati, M. (2021) The feasibility of a diet which enhances inositol availability. **Progress in Nutrition** 23, N. 2: e2021078 DOI: 10.23751/pn.v23i2.10356
91. Terenzio A., Cassera A., Gervasoni A., Pozzi A., Orlando A., Greco A., **Palestini P.** and Cazzaniga E. (2021) The Impact of a Nutritional Intervention Program on Eating Behaviors in Italian Athletes. **Int. J. Environ. Res. Public Health**, 18, 7313. <https://doi.org/10.3390/ijerph18147313>
92. Laura Botto, Alessandra Bulbarelli, Elena Lonati, Emanuela Cazzaniga Michele Tassotti, Pedro Mena, Daniele Del Rio and **Paola Palestini** (2021) Study of the Antioxidant Effects of Coffee Phenolic Metabolites on C6 Glioma Cells Exposed to Diesel Exhaust Particles **Antioxidants** 10, 1169. <https://doi.org/10.3390/antiox10081169>
93. Matteo Colleoni, Massimiliano Rossetti, Giacomo Magatti, Paola Palestini and Giovanna Iannantuoni (2021) Nudging Approach to Promote Healthier and More Sustainable Food Consumption and Lifestyles at the University of Milano-Bicocca Journal of Sustainability Perspectives: Special Issue, 310-318 <https://doi.org/10.14710/jsp.2021.12019>
94. Massimo Cesareo, Angela Sorgente, Massimo Labra, Paola Palestini, Beatrice Sarcinelli, Massimiliano Rossetti, Margherita Lanz Paolo Moderato (2022) The effectiveness of nudging interventions to promote healthy eating choices: A systematic review and an intervention among Italian university students **Appetite** 168, 105662 <https://doi.org/10.1016/j.appet.2021.105662>
95. Lonati E., Carrozzini T., Bruni I., Mena P., Botto L., Cazzaniga E., Del Rio D., Labra M., Palestini P., and Bulbarelli A. Coffee-Derived Phenolic Compounds Activate Nrf2 Antioxidant Pathway in I/R Injury In Vitro

Model: A Nutritional Approach Preventing Age Related-Damages
Molecules 2022, 27, 1049.

<https://doi.org/10.3390/molecules27031049>

96. Massimino L., Bulbarelli A., Corsetto PA., Milani C., Botto L., Farina F., Lamparelli LA., Lonati E., Ungaro F., Maddipati KR., **Paola Palestini**, and Rizzo AM. LSEA Evaluation of Lipid Mediators of Inflammation in Lung and Cortex of Mice Exposed to Diesel Air Pollution Biomedicines 2022, 10, 712.

<https://doi.org/10.3390/biomedicines10030712>

97. Cazzaniga, E. Orlando, A. Terenzio, A. Antolini, L. **Palestini, P.** Health Status and Nutritional Habits in Maldives Pediatric Population: A Cross-Sectional Study International Journal of Environmental Research and Public Health, 2022, 19(23), 15728

<https://doi.org/10.3390/ijerph192315728>

98. Adorni, R. Lonati, E. Zanatta, F. Belingheri, M., Rossetti, M., Colleoni, M., Riva, M., **Palestini, P.** Steca, P. Lifestyle Profiles and Their Sociodemographic Correlate in an Academic Community Sample International Journal of Environmental Research and Public Health, 2023, 20(1), 231 <https://doi.org/10.3390/ijerph20010231>

99. Pagliari, S., Forcella, Matilde., Lonati, E., Sacco, G., Romaniello, F., Rovellini, P., Fusi, P., **Palestini, P.**, Campone, L., Labra, M., Bulbarelli, A., Bruni, I. Antioxidant and Anti-Inflammatory Effect of Cinnamon (*Cinnamomum verum*) Extract after In Vitro Digestion Simulation Foods, 2023, 12(3), 452 <https://doi.org/10.3390/foods12030452>

100. Botto L., Lonati L., Russo S., Cazzaniga E., Bulbarelli A., and **Palestini P** Effects of PM2.5 Exposure on the ACE/ACE2 Pathway: Possible Implication in COVID-19 Pandemic. Int. J. Environ. Res. Public Health 2023, 20, 4393. <https://doi.org/10.3390/ijerph20054393>

101. Lonati, E.; Sala, G.; Corbetta, P.; Pagliari, S.; Cazzaniga, E.; Botto, L.; Rovellini, P.; Bruni, I.; **Palestini, P.**; Bulbarelli, A. Digested Cinnamon (*Cinnamomum verum* J.Presl) Bark Extract Modulates Claudin-2 Gene Expression and Protein Levels under TNF/IL-1 Inflammatory Stimulus. Int. J. Mol. Sci. 2023, 24, 9201.

<https://doi.org/10.3390/ijms24119201>

102.

ARTICOLI su LIBRI

1. S. Sonnino, M. Valsecchi, V. Chigorno, M. Nicolini and **P. Palestini** (1996) High Performance Liquid Chromatography of gangliosides **Techniques in Glycobiology** Ed. Vol 9 pp 127.
2. Masserini M., **Palestini P.**, Pitto M., Chigorno V., and Sonnino S (2002) Preparation and use of liposomes for the study of sphingolipid

segregation in membrane model systems. **Methods Mol Biol.** 199:17-27.

3. Farina F., Sancini G., **Palestini P.** (2011) Seasonality effects on lung and systemic markers following intratracheal instillation of PM10 and PM1 **Chemical Engineering Transactions** 22: 15-22. >DOI: 10.3303/CET1022002
4. **Palestini P.**, Sancini G, Farina F (2012). L'impatto del PM sulle cellule. In: Camatini M; Palestini P; Sancini G; Mantecca P; Gualtieri M; Bolzacchini E; Bestetti G; Pesci A; Cesana G; De Vito G. (a cura di): Camatini M; Gandolfi S, I veleni nell'aria. vol. 1, p. 37-54, Milano:RCS Quotidiani
5. Bernabò N., **Palestini P.**, Botto L., Mattioli M., and Barboni B. (2014) Membrane Dynamics occurring during Capacitation of Mamalian Spermatozoa-in **Spermatozoa Biology, Motility and Function and Chromosomal Abnormalities**. pp 99-121; Brenda T. Erickson Ed Nova Biomedical NY USA ISBN 978-1-63117-020-1

UTILIZZO PC E MEZZI INFORMATICI

ATTIVITÀ DIDATTICA

Corsi di cui è titolare:

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

- Chimica Biologica e Biologia Molecolare nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
- Biochimica nel corso di Laurea in Infermieristica, in Ostetricia, in Fisioterapia e in Terapista della Neuropsicomotricità (fino al 2022)
- Alimentazione nel corso di laurea Magistrale di Biotecnologie Mediche
- Neurobiochimica e Biochimica nelle Scuole di Specializzazione: Scienze dell'Alimentazione, Biochimica Clinica, Cardiologia, Medicina Interna, Medicina dello Sport, Pneumologia, Neurologia, Psichiatria.
- Docente al master ADA Alimentazione e Dietetica Applicata
- Biochimica all'ICOM (International College of Osteopathic Medicine) fino al 2020
- Tutor e Docente del Dottorato di Neuroscienze.
- Membro del comitato scientifico di Anter-onlus <https://anteritalia.org/>
- Docente Università degli Amici (ArcoArcore) 2020-23 La corretta alimentazione è il mezzo più efficace per mantenerci in salute e per prevenire malattie! 1 e 2 parte; Gli inquinanti presenti in aria, acqua e suolo e i loro effetti sulla salute; Invecchiamento e Novel food

CORSI DIDATTICA GRANDE AULA

1. La didattica grande aula 28 2 2108 UNIMIB
2. *Teach out of the box* 2018- Introduzione alle metodologie didattiche innovative 27 6 2018 UNIMIB
3. Apprendimenti degli studenti e valutazione formativa 18 9 2018 UNIMIB

CONTRIBUTI IN LIBRI DIDATTICI, TRADUZIONI e CURATELE

1. **Palestini P** (2008) Le forme dell'acqua In: H₂O Accadueo, Skira Editore ISBN:886130730
2. **Palestini P** (2009). Le proteine I: Composizione e Struttura. In: (a cura di): Masserini M, Biochimica con aspetti clinici. vol. 1, p. 27-89, NAPOLI: Idelson-Gnocchi, ISBN: 978-88-7947-514-3
3. **Palestini P** (2009). Struttura delle cellule eucariotiche. In: Biochimica con aspetti clinici. vol. 1, p. 1-25, NAPOLI: Casa Editrice Idelson-Gnocchi, ISBN: 978-88-7947-514-3
4. **Palestini P** (a cura di) (2014). Acquisizione dell'azoto e metabolismo degli amminoacidi. Di Palestini P. nel libro Biochimica, RH Garrett, CM Grisham, 5 Ed p. 876-925, PICCIN, PADOVA ISBN: 978-88-299-2233-8

5. **Palestini P** (a cura di) (2014). Lipidi. Di Palestini P. p. 243-270, nel libro Biochimica, RH Garrett, CM Grisham, 5 Ed PICCIN PADOVA, ISBN: 978-88-299-2233-8
6. **Palestini P** (2014). I Nutrienti: molecole di signalling cellulare. In: Bettega D; Battistini NC; Cavagnini F; Collarini L; Fogliaro P; Freda A; Gabrielli F; Gerosa L; Girotti A; Malvolti M; Palestini P; Pozzi M; Scuotto A; Spata G; Spreafico B; Vanotti A.. Nutrizione Dietetica come leitmotiv di un ospedale proiettato sul suo territorio. p. 43-46, LUDES University Press, ISBN: 978-88-6047-029-4
7. **Palestini P** (2015). Biochimica dei sistemi contrattili. In: Bertoldi M; Colombo D; Magni F; Marin O; Palestini P. Chimica e Biochimica. p. 373-398, NAPOLI: Edises, ISBN: 978-88-7959-878-1
8. **Palestini P** (2015). Biochimica del tessuto nervoso. In: Bertoldi M; Colombo D; Magni F; Marin O; Palestini P. Chimica e Biochimica. p. 351-370, NAPOLI: Edises, ISBN: 978-88-7959-878-1
9. **Palestini P** (2015). Biochimica della Nutrizione. In: Bertoldi M; Colombo D; Magni F; Marin O; Palestini P. Chimica e Biochimica. p. 413-459, NAPOLI: Edises, ISBN: 978-88-7959-878-1
10. **Palestini P** (2022) Biochimica del tessuto nervoso. In: Chiricozzi E; Colombo D; Magni F; Marin O; Palestini P. Tugnoli V Elementi di Chimica e Biochimica. p. 251-261, NAPOLI: Edises, ISBN: 978-88-3623-079-1
11. **Palestini P** (2022) Biochimica del tessuto muscolare scheletrico. In: Chiricozzi E; Colombo D; Magni F; Marin O; Palestini P. Tugnoli V Elementi di Chimica e Biochimica. p. 263-278, NAPOLI: Edises, ISBN: 978-88-3623-079-1
12. **Palestini P** (2022) Biochimica della nutrizione. In: Chiricozzi E; Colombo D; Magni F; Marin O; Palestini P. Tugnoli V Elementi di Chimica e Biochimica. p. 279-317, NAPOLI: Edises, ISBN: 978-88-3623-079-1
13. Cazzaniga E, **Palestini P**. Pozzi D Alimentazione e salute orale In Manuale operativo per igiennisti dentali pp223-237 MILANO Ed Aries due 9788898789252.

LIBRI

The Mamma Mia Diet Paola Lovisetti-Scamihorn and Paola Palestini
Hatherleigh press USA 2018

CONGRESSI, CONVEGNI e ATTIVITÀ di DIVULGAZIONE

Convegni (Speaker)

- **Reshaping of lipid microdomains after exposure to exogenous agents (Hypoxia and Particulate Matter)** 3 Convegno Nazionale ARNA 2008, Teramo 18-20 settembre 2008. invited speaker

-Membrane lipid rafts in sperm decision- Congress Cell decision in development a stem cell function, Teramo 13-14 novembre 2008 **invited speaker**

-Le conseguenze plurisistemiche e metaboliche del digiuno. Corso teorico pratico di Nutrizione Artificiale Enterale-Parenterale, Ospedale Niguarda 30-31 marzo 2012; 22-23 marzo 2013; 28-29 marzo 2014.

-Il contributo della ricerca per lo studio degli effetti del particolato atmosferico - Convegno Ambiente e Salute, Milano 24-25 ottobre 2013

- Seminario rivolto agli studenti del terzo anno del Liceo Scientifico Paolo Frisi (Monza) riguardante le **problematiche dovute all'abuso di alcol e droghe**. Progetto Educazione alla salute (2012-2013-2014-2015-2016-2017)

- I nutrienti: molecole di *signalling* cellulare - Nutrizione e Dietetica come leitmotiv in un ospedale proiettato sul suo territorio. Erba 9 novembre 2013

- ROS and AGING - Alimentazione e Invecchiamento, Il Ruolo Della Dieta Mediterranea, Società Umanitaria, Milano 12 giugno 2014

- Intervista trasmissione **“Buongiorno dottore”** - Salute e sanità: Invecchiamento, cosa cambia per l'alimentazione, quali esami di controllo effettuare e quali patologie si rischiano Milano, 1 luglio 2014

- È tutta colpa della biochimica, ovvero Yin and Yang degli alimenti- Alimentazione Identitaria per la Valorizzazione di un Territorio, Camera di Commercio. Trento, 9-10 dicembre 2014

- È tutta colpa della Biochimica- MANGIAMO SANO-ZURICH WELLBEING Zurich Cooking Race 2015 (Progetto di educazione alimentare in azienda). Milano, 2 luglio 2015.

-Alimentazione e patologie emergenti, Lettura magistrale, Convegno Donna e Obesità, Milano, 25 settembre 2015.

-Mangiare “mediterraneo” in cibo geografico: dall'espressione estetica all'etica della misura. 17 Congresso Internazionale di Medicina Estetica Centro Congressi Milan Marriott Hotel 17 ottobre 2015.

- Il paradosso della pasta in bianco: l'importanza dell'indice glicemico per una sana alimentazione Educazione in azienda, Google, Milano, 6 novembre 2015.

- Nutrizione e salute: saper leggere le etichette alimentari. Dopo EXPO 2015 cibo, salute, pianeta. Mario Negri *Institute Alumni Association* Milano, Via Palestro 2- Sala Meili 10 novembre 2015.

- Conoscere cosa mangiamo e le sue conseguenze: saper leggere le etichette alimentari CambiaMenti Robbiate LC, 29 gennaio 2016.

- La dieta mediterranea: istruzioni per l'uso CuriosaMente, Villa Forno, Cinisello Balsamo, 18 febbraio 2016.

- **I legumi, proprietà nutrizionali**, Festival della Biodiversità 2016, Convegno Oxi.gen Parco Nord, Milano, 12 settembre 2016.
- **Environmental Pollutants, Toxicology and Influence on Human Health XIV International Congress of Toxicology Merida-Mexico October 2-6 October, 2016 invited speaker**
- **Le abitudini alimentari degli studenti milanesi**- I risultati del sondaggio Prof F Zajczyk, M Boffi P Palestini Urban Center, Milano, 25 ottobre 2106.
- **Nutrizione e salute: saper leggere le etichette alimentari** CuriosaMente, Villa Forno, Cinisello Balsamo, 7 novembre 2016.
- **Cibo e nutrizione in Europa: fatti e numeri** Corso Erasmus+ D4H 30 gennaio 2017 UNIMIB.
- **Gli effetti dell'abuso di sostanze: il parere degli esperti** CuriosaMente, Villa Forno, Cinisello Balsamo, 30 gennaio 2017.
- Seminario rivolto agli studenti del terzo anno dell'Istituto Professionale Paolo Frisi (Milano) riguardante **le problematiche dovute all'abuso di alcol e droghe Sai cosa bevi?** Progetto Educazione alla salute 2017.
- **G7 Bologna-Partecipazione a Salviamo il Respiro della Terra: il Sole in Classe va al G7-** Evento organizzato da ANTER onlus, Bologna, 9 giugno 2017
- **Il fazzoletto di Desdemona avrebbe funzionato??** Corso ECM Cefalea e alimentazione correlazione tra cefalea, metabolismo e nutrienti. Alba, 23 settembre 2017
- **Meet me tonight, la notte dei ricercatori-UNIMIB, Il circo del benessere** Giardini Montanelli Milano, 29-30 settembre 2017
- **La dieta mediterranea come stile di vita** CuriosaMente, Binario 7 Monza, 18 ottobre 2017.
- **Effetti dei PM fini e ultrafini sul sistema cardiovascolare e nervoso, in modelli in-vivo** Convegno Aria e Salute UNIMIB Milano, 29-30 novembre 2017
- **Anter Green Awards**, ANTER Napoli, 11 Marzo 2018
- **Inquinamento atmosferico in Europa: fatti e numeri** Corso Erasmus+ D4H 19 marzo 2018 UNIMIB.
- **SIRT (Salviamo il respiro della terra) Tour** Parma, Salerno, Pomezia Terme 8-10 maggio 2018 (<https://salviamo.anteritalia.org/>)
<https://salviamo.anteritalia.org/edizione-2018/impatto-inquinamento-atmosferico-sulla-salute/inquinamento-outdoor-esterni/>
- **I legumi, un cibo povero?** LA SCIENZA AL CORVETTO Circolo Arci Corvetto, Milano, 17 maggio 2018

- **Dieta e Nutrizione nelle Reazioni Avverse agli alimenti.** 2° Corso di Addestramento Sulle Reazioni Avverse Agli Alimenti Corso ECM, 11-13 giugno 2018, Milano

- **Mamma mia Diet, la dieta speciale che aiuta a crescere, cura e allunga la vita** Word Sport Tourism, 27-30 settembre 2018, Malpensa Fiera, MILANO

- **Playdecide together Meet me tonigth, la notte dei ricercatori-UNIMIB** 28 settembre 2018, Milano e Monza

-**Mamma mia diet** Bicocca per BOOKcity Milano 2018, 16 novembre, Villa Forno, Cinisello Balsamo.

- Seminario rivolto agli studenti della Scuola Superiore Villa Greppi, Carate Brianza riguardante le problematiche dovute all'abuso di alcol e droghe. **Sai cosa bevi?** Progetto Educazione alla salute 30 1 2019

- Partecipazione alla trasmissione **Mi manda RAI3**, lettura delle etichette alimentari 3 2 2019

- **Nella giungla degli Integratori e come uscirne** Le strade della salute, Biblioteca UNIMIB 16 4 2019

Food Week **I colori della dieta Mediterranea, sveliamo i segreti** IULM Parole e Cibo 8 5 2019.

- **Che cos'è lo stress ossidativo, cosa accade al nostro organismo e come sta incidendo lo stress ossidativo sulla salute della popolazione** Congresso FIMP Ambiente e Salute, gennaio 2020 S Sepolcro

- **La corretta alimentazione è il mezzo più efficace per mantenerci in salute e per prevenire malattie 1** Ciclo di 4 lezioni, Università degli Amici (terza età) in remoto marzo-aprile 2020 Arcore

-**Lezione zero** La sostenibilità come obiettivo comune, Acqua e cibo UNIMIB settembre 2020

-**Pillole Best4Food** Mini corso di 7 lezioni Su Alimentazione e Salute Corso PLS UNIMIB gennaio 2021

Filiera Alimentare Sostenibile: dal campo alla tavola passando per i laboratori. Come promuovere stili alimentari nutrizionalmente sostenibili. In remoto Corso BBetween, UNIMIB, marzo aprile 2021

- **La corretta alimentazione è il mezzo più efficace per mantenerci in salute e per prevenire malattie 2!** Ciclo di 4 lezioni, Università degli Amici (terza età) in remoto marzo-aprile 2021 Arcore

-**“One health”**: il cibo per promuovere il benessere della persona, dell'ecosistema e dell'ambiente (Progetto Best4Food) PCTO aprile 2021

-Possibile correlazione tra inquinamento atmosferico e la pandemia di CoVid-19 Congresso FIMP Ambiente e Salute, maggio 2021 in remoto

- **Il latte materno è sempre un alimento sano?** La via Lattea, culture e storie di straordinari allattamenti, Serie di conferenze organizzate in remoto da UNITR maggio 2021

- **Bioenergetica Muscolare** seminario per corso ASAND Nutrizione e Sport – modalità FAD video-lezione luglio 2021

- **MEDIA & FOOD”, Report sull’informazione alimentare.** Con Laura Prosperi, Roberta Dameno Festival del Giornalismo Alimentare, Torino 26-28 settembre 2021

-**Progetto di Nudging MENSE SALUTARI in Bicocca** Fa' la cosa giusta! Intervento a Comunità di pratica esperienze e approcci per educazione alimentare, Spazio Comune di Milano, padiglione 3, Fiera di Milano, 20 aprile 2022

Gli inquinanti presenti in aria, acqua e suolo e i loro effetti sulla salute Ciclo di 4 lezioni, Università degli Amici (terza età) marzo-aprile 2022 Arcore

- **Alimentazione, Sistema Immunitario e Terza Età**, seminario Online Incontri di cultura medica UNITRE 10 maggio 2022.

- **MEDIA & FOOD”, Report sull’informazione alimentare.** Con Laura Prosperi, Roberta Dameno, Festival del Giornalismo Alimentare, Lingotto Torino 31 maggio 2022

- **Ruolo della Alimentazione nella prevenzione delle patologie orali** con Emanuela Cazzaniga Corso di aggiornamento per igienisti Dentali 9 Ed, Monza –U8, 28 giugno 2022

- **Mensa sana pro corpore sano**, Città, Politiche per il Cibo e Cambiamento Climatico, Agricoltura e diritto al Cibo 6 Ed, Sala Consiliare, Palazzo Frizzoni Bergamo, 29 ottobre 2022.

- **Invecchiamento e lifestyle Ciclo di 4 lezioni**, Università degli Amici (terza età) marzo-aprile 2023 Arcore

-

- **Un cappuccino con cannella contro l’inquinamento atmosferico** Convegno maggio 2023

- [Cosmofarma 2023: un convegno per approfondire lo stress ossidativo - Farmacia News](#)

ORGANIZZAZIONE CONVEGNI, SESSIONI

-**Session of Membranes and Bioenergetics group** in 53 National Meeting of Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology Riccione, 23-26 September 2008

-Scientific committee and chairman in **55 National Meeting of Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology** 14-17 September 2010, Milano

-Organizzazione Convegno presso Cascina Triulza (EXPO), all'interno del progetto "TAKE CARE: people, world challenges" organizzato da Amici Casa della Carità -**Una salute non fragile: Mangiare bene per stare bene** Milano 30 maggio 2015

-Organizzazione serie di eventi in EXPO, Cluster Isole, mare e Cibo format **59 minuti solo ti vorrei con masterADA**

1. **Looking INside the Food (LINF)** Dr Giacomo Bellani professore di Dip di Medicina e Chirurgia UNIMIB luglio 2015

2. **Giorni di ordinaria follia di un chirurgo che si crede alpinista** Dr Marco Zappa, Direttore Dip chirurgico Osp Fatebenefratelli Erba- Atleta azzurro italiano su nomina del CONI per meriti .24 settembre 2015

3. **Bella e possibile: la tua dieta per il pianeta** Dr Fulvio Muzio, medico nutrizionista, Ospedale Sacco 25 settembre 2015

4. **Hungry Hearts**, Dr Susanna Zago Specialista in Scienza dell'Alimentazione e Dr. Marzia Volpato Dietista Istituto Auxologico Italiano di Piancavallo, 16 ottobre 2015

- Organizzazione Convegno **ALFREDO VANOTTI I progetti del medico, le volontà dell'uomo il suo percorso di vita professionale** raccontato da chi ne ha condiviso le idealità e le realizzazioni: medicina, nutrizione, formazione, divulgazione, innovazione: 40 anni di attività, sino a "Cultural Frame of Food" EXPO Milano settembre 2015

-Organizzazione Corso ECM **Nutrire Nella Disabilità: La Nutrizione Enterale Pediatrica**, Dip di Medicina e Chirurgia, 28 maggio 2016

-Organizzazione Convegno **Latte alimento universale dei nuovi nati**, MILANO 1 luglio 2016, Università di Milano-Bicocca e L'associazione Cultural Frame of Food.

-Partecipazione alla giornata organizzata dagli studenti di Medicina e Chirurgia del SISM **La salute scende in Piazza**, MONZA- 21maggio 2017

-Coorganizzatrice, con l'associazione Cultural Frame of Food. CFF del **Convegno Dalla Gravidanza allo svezzamento. Il cibo nella relazione madre-bambino**; COMO 27 maggio 2017

- **Progetto sul campo MALDIVE** 21 ottobre -1 novembre 2018
Health Status and Nutritional Habits in Maldives Pediatric Population

--**BASE - Percorsi BBetween 2021 Filiera Alimentare Sostenibile**

Dal campo alla tavola passando per i laboratori. Come promuovere stili alimentari nutrizionalmente sostenibili. venerdì 5-12-19-26/03, 1/04/2021
Corso online

- **Benessere, Alimentazione funzionale e attività sportiva** Convegno congiunto MasterADA e SIFA, UNIMIB in presenza luglio 2021.

- **Festival Street Food and Music**, in Bicocca, laboratori per bambini e per adulti (cucinare con gli avanzi) Food trucks sulla Piazza Ateneo Nuovo 20 maggio 2022

-**Benessere, Alimentazione funzionale e attività sportiva** Convegno congiunto MasterADA e SIFA, UNIMIB in presenza luglio 2022

-**Alimentazione e sport** Convegno congiunto MasterADA, UNIMIB 7 luglio 2023

ARTICOLI e COLLABORAZIONI EDITORIALI

- **L'impatto del PM sulle cellule; I veleni dell'aria**, 110 domande, I libri del Corriere della sera in collaborazione con Camatini M., Gualtieri M., Mantecca P., Longhin E., Bengalli R., Sancini G., Farina F., ISSN 1129-0854, gennaio 2103

- **Una parola dolce che si declina in molti modi** (di Dr Carla Favaro) Corriere della sera, 27 aprile 2014

- **Proteine da dividere tra la colazione il pranzo e la cena** (di Dr Carla Favaro) Corriere della sera, 18 maggio 2014

-**Progetto sulla Fragilità Nutrizionale- Strategie, ambiti d'intervento prospettive;** una sintesi Ciampella, A., Ferretti, T., Fogliaro, P., Freda, A., Gabrielli, F., Guida, M.G., Locatelli A. Palestini P., Scuotto A., Vanotti A. LUDS University Press. Luglio 2014.

- **Non abusare degli Energy Drink** (di Elena Cassin) Come stai, agosto 2014

-**Per avere più muscoli si può puntare sulla soia e non sulle bistecche** (di Dr Carla Favaro) Corriere della sera, 28 settembre 2014

- **CLUSTER RISO, EXPO 2015** Riso, il cibo dei popoli di Marialuisa Lavitrano (hanno collaborato: Maurizio Casiraghi e Massimo Labra, con il contributo di Anna Marchetti, Paola Palestini e Carla Favaro), VG Magazine 2 luglio 2015 <http://www.vdgmagazine.it/#!/Riso-il-cibo-dei-opoli/z36lb/56f167020cf2d94fab197851>

- **L'Anno Zero della nutrizione** (di Fabrizio Cassinelli) ANSA, aprile 2015

- **Il confronto è anche gastronomico** (di Fabrizio Cassinelli) ANSA, luglio 2015

- **L'intervista, 10 domande all'esperta** (di Luca Salvi) Il Giorno 30 dicembre 2015

- L'intervista - **La dieta del futuro? Più legumi, meno carne e forse gli insetti** SKY TG24 salute-e-benessere (di Luca Frachlich)
- Buoni e Cattivi** Come stai (di Alessia Ferri), marzo 2017
- L'intervista -**Dall'anguria alla grigliata, i consigli per il pranzo di ferragosto** SKY TG24 salute-e-benessere (di Luca Frachlich) 13 agosto 2017
- L'intervista **Stress, salute, lavoro come sopravvivere al cambio di stagione** SKY TG24 salute-e-benessere 14 settembre 2017
- L'intervista **Come mangiano gli universitari? Cinesi i più salutisti, e gli italiani?** Sole 24 ore, 5 marzo 2108
- L'intervista -**Studenti a tavola, gli italiani fra più salutisti del mondo.** La Repubblica, 5 marzo 2018
- **Acido palmitico e olio di Palma**, GIFT (Grat Italian Food Trade) https://www.greatitalianfoodtrade.it/salute/acido-palmitico-e-olio-di-palma#.Wx6Hh8J5U_U.linkedin , 11 giugno 2018
- Sembra carne ma non lo è: la sfida dell'hamburger impossibile.** http://www.nationalgeographic.it/food/2018/08/29/news/sembra_carne_ma_non_lo_e_la_sfid_a_dell_hamburger_impossibile-4088046/ (di Federico Formica) National Geographic 29 agosto 2018
- Latte e salute the Wordwide study su Lancet**- GIFT (Great Italian Food Trade) <https://www.greatitalianfoodtrade.it/salute/latte-e-salute-the-worldwide-study-su-the-lancet> 3 dicembre 2018
- L'intervista **Gli alimenti nascosti nel cibo** Corriere della sera COOK Gennaio 2019
- L'intervista **Monza mette a dieta i Maldiviani** Il Giorno Monza e Brianza 15 2 2019
- **Microbioma e intestino, il secondo cervello** GIFT (Great Italian Food Trade)14 2 2019 <https://www.greatitalianfoodtrade.it/salute/microbioma-e-intestino-il-secondo-cervello>
- **Microplastiche e salute umana, l'invisibile male** GIFT (Great Italian Food Trade)28 3 19 <https://www.greatitalianfoodtrade.it/salute/microplastiche-e-salute-umana-l-invisibile-male>
- Progetto mense sane in Bicocca** - Spintarelle per mangiar bene intervista sul IL GIORNO Milano e numerosi articoli 3 interviste radio (Radio Marconi, Radio 24, RAiRadio2 Caterpillar) maggio 2019
- **Corsa, le 8 regole da seguire a tavola** BNews Bicocca - maggio 2019 <https://bnews.unimib.it/blog/corsa-le-8-regole-da-seguire-tavola>
- Il microbiota influenza la nostra salute sin dalla nascita** Intervista di Elisa Buson, Starbene e STARBENE web 11 2 2020

<https://www.starbene.it/salute/news/microbiota-influenza-salute-nascita/#:~:text=Uno%20studio%20pubblicato%20su%20Nature,bimbi%20nati%20con%20parto%20naturale>.

- **Passione fornelli e allenamenti indoor: come rimanere in forma in quarantena** Intervista di Veronica D'Uva 25 3 2020 Blog UNIMIB [Passione fornelli e allenamenti indoor: come rimanere in forma in quarantena - Bnews \(unimib.it\)](#)

- **Coronavirus, come rafforzare il sistema immunitario. Il Nobel Montagnier e l'evidenza scientifica GIFT** (Great Italian Food Trade) 29 2 2020 [Coronavirus, come rafforzare il sistema immunitario. Il Nobel Montagnier e l'evidenza scientifica - Gift \(greatitalianfoodtrade.it\)](#)

- **Coronavirus e infezioni, come rafforzare le difese degli over-65 con una buona dieta** (Great Italian Food Trade) 15 3 2020 <https://www.greatitalianfoodtrade.it/salute/coronavirus-e-infezioni-come-rafforzare-le-difese-degli-over-65-con-una-buona-dieta/>

- **Covid-19 e inquinamento. Il nostro studio su Bergamo, Brescia e Milano** Egalité [Covid-19 e inquinamento. Il nostro studio su Bergamo, Brescia e Milano - Égalité \(egalite.org\)](#) 15 4 2020

- **Inquinamento ambientale e maggiore diffusione di SARS-CoV-2: esiste una possibile correlazione?** con Stefania Russo L'infezione del virus Cov-2, una guida per il pediatra di famiglia pag 112-118
Pubblicato su www.fimnapoli.it 2020

- **LA DIETA 2021 Come dimagrire con il delivery (senza rinunciare a burger e pizza)** intervista di Daniela Uva, il Giornale 25 2 2021

- **Indovina cosa viene a cena** intervista di Giulia Masoero Regis, Repubblica salute 7 2021

- **Il futuro? solo per stomaci forti! meduse, insetti, microalghe e cactus: sono questi i "novel food"** intervista di Dagospia 20 10 2021 <https://www.dagospia.com/rubrica-29/cronache/nbspc-futuro-solo-stomaci-forti-ndash-meduse-insetti-microalghe-281497.htm>

- **Una tazza di antiossidanti "contro il logorio della vita moderna"**
Articolo su NUTRA HORIZON maggio 2022
https://digital.h5mag.com/nutra_horizons_2_2022_ita/una_tazza_di_anti_ossidanti_contro_il_logorio_della_vita_moderna

- **Attenti ai batteri nascosti nel piatto** intervista di F. Gironi, Gente 15 10 2022

- **Linee guida per la sostenibilità dei sistemi alimentari delle Università** a cura di foodpolicy Milano e Fondazione Cariplo coautore 2022

- **Word Obesity Day** intervista di E Scudieri BBnews Università Milano-Bicocca [World Obesity Day - Bnews \(unimib.it\)](#) 4 marzo 2023

- **Sulle nostre tavole Serviremo veramente Grilli e larve?** Gente 8 4 2023

- **Un Cappuccino Con Cannella Contro L'inquinamento Atmosferico**
Tecniche nuove Medicina integrata 6 2023

-

"According to law 679/2016 of the Regulation of the European Parliament of 27th April 2016, I hereby express my consent to process and use my data provided in this CV"

DATA ottobre 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Paola Palestini', written over a light gray grid background.

PAOLA PALESTINI