

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di II fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/A2 - Patologia Generale e Patologia Clinica, (settore scientifico-disciplinare MED/04 - Patologia Generale) presso il Dipartimento di SCIENZE FARMACOLOGICHE E BIOMOLECOLARI, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 14 del 19.02.2019) - Codice concorso 4016

Paolo MAGNI

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

| | |
|-----------------|------------|
| COGNOME | MAGNI |
| NOME | PAOLO |
| DATA DI NASCITA | 06/04/1960 |

Luogo di nascita Cremona

Cittadinanza Italiana

POSIZIONE ATTUALE

Incarico: Ricercatore Universitario confermato

Struttura: Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari - Università degli Studi di Milano

INDICE

CURRICULUM FORMATIVO

CURRICULUM PERCORSO SCIENTIFICO E PROFESSIONALE

ATTIVITÀ DI RICERCA E PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

ATTIVITÀ DI DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

CURRICULUM FORMATIVO

1985 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia. Votazione: 110/110 e lode; titolo della tesi: "Studio cronobiologico della anoressia nervosa"; relatore: Prof. E. Ferrari

1985 Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo, Università degli Studi di Pavia

1988 Specializzazione in Endocrinologia, Univ. degli Studi di Pavia. Votazione: 50/50 e lode; titolo della tesi: "Il sistema CRF-ACTH-cortisolo nell'invecchiamento: aspetti cronobiologici e dinamici"; relatore: Prof. E. Ferrari

1989-1990 Sostiene con esito positivo gli esami del 1° e 2° anno del corso di Specializzazione in Medicina Interna, Università degli Studi di Pavia

1996 Diploma di Dottore di Ricerca in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche, Università degli Studi di Milano. Titolo della tesi: "Controllo dell'espressione del neuropeptide Y nel ratto e nell'uomo: ruolo delle vie intracellulari di segnale e del sistema colinergico"; coordinatore e tutore: Prof. Luciano Martini

CURRICULUM PERCORSO SCIENTIFICO E PROFESSIONALE

- **1982-1985** Tirocinio di tesi presso il Dip. di Medicina Interna e Terapia Medica (Univ. degli Studi di Pavia)

- **1985-1988** Attività clinica e di ricerca (area endocrino-metabolica) come specializzando in Endocrinologia presso il Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica (Università degli Studi di Pavia)
- **7/1/1987-6/1/1988** Sottotenente medico (Esercito Italiano) e Dirigente del Servizio Sanitario della Legione Carabinieri di Alessandria
- **24/05/1989-30/06/1992** Post-doctoral fellowship: attività di ricerca (area neuroendocrinologia/metabolismo) presso il Laboratorio della Prof. A. Barnea, Dept. of Obstetrics and Gynecology, Univ. of Texas Southwestern Medical Center, Dallas, Texas, USA
- **1992-presente** Attività di ricerca (neuroendocrinologia/metabolismo/cardiovascolare) e di didattica presso l'Ist. di Endocrinologia (ora Dip. di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari), Univ. degli Studi di Milano
- **Ottobre 1992-1996** Borsa di studio ministeriale di 4 anni presso il Dottorato di Ricerca in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche (Istituto di Endocrinologia, Università degli Studi di Milano)
- **1994** Vince per concorso un posto di ricercatore (SSD MED/13 - Endocrinologia)(Facoltà di Farmacia, Università degli Studi di Milano)
- **1995** Nomina a ricercatore universitario (Facoltà di Farmacia, Università degli Studi di Milano)
- **1999** Conferma nel ruolo di ricercatore universitario a tempo indeterminato (Facoltà di Farmacia, Università degli Studi di Milano)
- **2000** Nomina a capitano medico (Esercito Italiano)
- **2006** Nomina a professore aggregato (Università degli Studi di Milano)
- **2008** Approvazione del trasferimento al SSD MED/05 - Patologia Clinica
- **2008** Riconoscimento laurea in medicina e chirurgia, abilit. esercizio professione di medico-chirurgo, specializz. in endocrinologia dalla Confederazione Svizzera (FMH, Foederatio Medicorum Helveticorum)
- **2011** Inquadramento nel settore concorsuale 06/A2 - patologia generale e patologia clinica
- **1/2/2011-31/12/2016** Responsabile del laboratorio di Patologia del Metabolismo (Centro Dislipidemie, Ospedale Niguarda Cà Granda, Milano) - attività di ricerca clinica/traslazionale e clinico-assistenziale
- **2016** Ottiene Certificate in Essential Good Clinical Practice (Certif. number: TranSA9906/LPS14245 Italy)
- **2017** Consegue Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di seconda fascia nei settori concorsuali:
 - 06/A2 Patologia generale e Patologia clinica
 - 06/D2 Endocrinologia, Nefrologia e Scienze della Alimentazione e del Benessere
 - 06/N1 Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie Mediche Applicate
 - con valutazione unanime di ciascuna commissione.
- **1/1/2017-presente** Attività di ricerca traslazionale presso Centro Aterosclerosi (Fondazione SISA, dir. Prof. A.L. Catapano) afferente all'U.O. di Nefrologia (Ospedale Bassini, Cinisello Balsamo, Milano)
- **1/9/2017-presente** Attività di ricerca traslazionale presso IRCCS Multimedica (Sesto S. Giovanni, Milano)

ATTIVITA' DI RICERCA E PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

L'attività di ricerca della Dott. Magni si è svolta inizialmente presso l'Università degli Studi di Pavia ed è poi proseguita presso l'Università degli Studi di Milano (Ist. di Endocrinologia, diretto dal Prof. L. Martini). Nel periodo 1989-1992 ha svolto attività di ricerca molecolare in ambito neuroendocrinologico presso il lab. della Prof. A. Barnea, Univ. of Texas Southwestern Med. Center (Dallas, TX, USA). A seguire, rientrato presso l'Ist. di Endocrinologia, dal 1993 P. Magni e il gruppo di ricerca che coordina ha condotto ininterrottamente sino ad oggi una serie di progetti di ricerca scientifica anche in collaborazione con altri gruppi nazionali e internazionali, che hanno portato alla produzione di 98 pubblicazioni scientifiche censite sulle banche dati WoS e Scopus.

Tematiche di ricerca

Neuropeptidi ipotalamici e controllo centrale della funzione riproduttiva e del metabolismo energetico

Questa attività di ricerca, svolta utilizzando modelli animali e cellulari *in vitro*, ha permesso di chiarire vari aspetti della regolazione della sintesi e secrezione dell'NPY (neuropeptide Y) e del GnRH (gonadotropin-releasing hormone), due fondamentali peptidi coinvolti nel controllo del metabolismo energetico e della

funzione riproduttiva. In particolare, è stato messo a punto un sistema di colture di cellule nervose primarie fetali di ratto in aggregato, per riprodurre *in vitro* l'interazione glia-neuroni che avviene *in vivo* durante lo sviluppo. E' stata inoltre identificata la presenza di recettori funzionali per leptina su neuroni GnRH di topo ed è stato valutato l'effetto differenziale di fattori neurotrofici (CNTF, LIF), con struttura simile alla leptina, sulla chemomigrazione di neuroni GnRH immaturi, evidenziando il coinvolgimento di varie vie di segnale intracellulare.

Neuropeptidi ipotalamici in oncologia sperimentale: studi in vitro nel carcinoma prostatico umano

Le conoscenze acquisite nel campo dei neuropeptidi sono state applicate all'area dell'oncologia sperimentale, con particolare riguardo al ruolo dell'NPY e della somatostatina e dei relativi recettori nella modulazione della progressione del carcinoma prostatico umano, utilizzando modelli cellulari di carcinoma prostatico androgeno-dipendente e -indipendente. In particolare, è stato caratterizzato il reclutamento di specifiche isoforme recettoriali per i due neuropeptidi, in relazione alla loro attività proliferativa o antiproliferativa e al parallelo coinvolgimento di varie vie di segnale. Inoltre, è stata effettuata una precisa valutazione del trafficking dei recettori di somatostatina e della loro omo- o eterodimerizzazione, mettendo in luce alcuni aspetti non ancora chiariti in precedenza.

Ruolo delle adipochine e altri segnali biologici nella fisiopatologia delle malattie cardio-metaboliche

La leptina, la principale adipochina prodotta dall'adiposo, modula il metabolismo energetico e l'appetito ed esercita una funzione facilitatoria sulla funzione riproduttiva. Su tale base, una serie di studi è stata condotta sia *in vitro*, sia nell'uomo, allo scopo di valutare il ruolo regolatorio e patogenetico della leptina e di altre molecole ad essa connesse, quali adiponectina e ghrelina, nell'ambito dell'obesità e di altre condizioni patologiche correlate, quali l'aterosclerosi e la steatosi epatica, e nell'anoressia nervosa. In particolare, è stato messo a punto un metodo che, usando un sistema FPLC+dosaggio immunometrico, ha permesso di valutare separatamente i livelli circolanti di leptina libera e legata, evidenziando come, nei vari scenari patologici, il rapporto tra le due frazioni circolanti sia completamente differente. Inoltre, è stato osservato che il rapporto leptina/adiponectina circolanti è un importante predittore dello spessore medio-intimale a livello della carotide nei soggetti maschi.

Alterazioni metaboliche e malattie neurodegenerative: ricerca di nuovi biomarcatori

In considerazione delle alterazioni metaboliche (iper- o ipometabolismo energetico) presenti in pazienti con patologie neurodegenerative (sclerosi laterale amiotrofica -SLA-, m. di Alzheimer), sono stati condotti studi in collaborazione con Colleghi neurologi, allo scopo di valutare se alcune molecole implicate nel metabolismo (IGF-1, BDNF, irisina) potessero associarsi a specifici fenotipi metabolici e di malattia. In particolare, la miochina irisina pare essere un indicatore molto specifico di stati ipermetabolici nella SLA.

Modulazione di biomarcatori cardio-metabolici: ruolo della nutrizione e della nutraceutica

Una serie di studi è stata rivolta alla valutazione di biomarcatori clinici e sperimentali (adipochine, citochine proinfiammatorie, biomarcatori dell'aterosclerosi -PCSK9, steroli vegetali-) di rischio cardiovascolare e metabolico, correlato alla resistenza all'insulina, sia nell'ambito di studi epidemiologici, sia nel contesto di studi di intervento su piccole coorti, per valutare l'effetto di prodotti nutrizionali e di nutraceutici. Tali studi hanno permesso di caratterizzare meglio lo specifico ruolo fisiopatologico di alcuni biomarcatori sperimentali nella progressione delle malattie cardiometaboliche.

Principali collaborazioni:

Prof. A. Barnea (Univ. of Texas, USA), Prof. M.M. Corsi Romanelli (Univ. di Milano)
Prof. R. Vettor, (Univ. di Padova), Prof. M. Tena-Sempere (Univ. di Cordoba, Spagna)
Prof. A. Lania (Univ. Humanitas, Milano), Prof. A. Liuzzi (Istituto Auxologico Italiano, Milano)
Prof. H. Watanobe (Int. Univ. Health and Welfare, Otawara, Giappone)
Prof. A. Maggi (Univ. di Milano), Dr. B. Bonanni (Istituto Oncologico Europeo, Milano)
Prof. D. Ferone (Univ. di Genova), Prof. L. Valenti (Fondazione Policlinico, Milano)
Prof. A.L. Fracanzani (Fondazione Policlinico, Milano), Dr. F. Strollo (Roma)
Prof. C.R. Sirtori, Prof. L. Calabresi (Univ. di Milano)
Prof. A.L. Catapano (Univ. di Milano), Prof. G. Beretta (Univ. di Milano)
Dott. C. Lunetta (Centro NEMO)

Pubblicazioni scientifiche

Autore/co-autore di 98 pubblicazioni su riviste internazionali peer-review, 12 capitoli di libri, di 37 pubblicazioni scientifiche in extenso e di oltre 220 comunicazioni scientifiche a congressi.

Pubblicazioni in peer-review journals con Impact Factor
(IF Journal Citation Reports dell'anno di pubblicazione)

ORCID ID: 0000-0002-2254-8881

N° totali di lavori: 98

IF totale su 98 lavori con Impact Factor (IF dell'anno di pubblicazione): 375,477

IF medio su 98 lavori: 3,831

% primo, secondo, ultimo autore e corresponding author: 55,1%

indicatori bibliometrici

- Google Scholar: citazioni totali: 3632 - h-index: 35
- Scopus: citazioni totali: 2651 - h-index: 30
- WOS: citazioni totali: 2429 - h-index: 29

1. Barnea A, Hajibeigi A, Cho G, **Magni P.** Regulated production and secretion of immunoreactive neuropeptide Y by aggregating fetal brain cells in culture. *Neuroendocrinology*, 54, 1: 7-13, 1991
IF 1991: 3,208 Citaz.: 20

2. **Magni P.**, Barnea A. A potential mechanism for copper amplification of prostaglandin E2 action: attenuation of prostaglandin E2-induced efflux of cyclic AMP from median eminence explants. *Journal of Inorganic Biochemistry*, 43: 65-74, 1991
IF 1991: 1,018 Citaz.: 0

3. Barnea A, Cho G, Hajibeigi A, Aguila MC, **Magni P.** Dexamethasone induced accumulation of neuropeptide Y by aggregating fetal brain cells in culture: a process dependent on the developmental age of the aggregates. *Endocrinology*, 129: 931 -938, 1991
IF 1991: 4,534 Citaz.: 33

4. **Magni P.**, Barnea A. Forskolin and phorbol ester stimulation of neuropeptide Y (NPY) production and secretion by aggregating fetal brain cells in culture: evidence for regulation of NPY biosynthesis at a transcriptional and post-transcriptional level. *Endocrinology*, 130:976-984, 1992
IF 1992: 4,771 Citaz.: 33

5. **Magni P.**, Barnea A. An early and transient period of protein synthesis is required for induction of neuropeptide Y-mRNA by phorbol ester and forskolin in aggregate cultures of fetal brain cells. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 94: 205-211,1993
IF 1993: 2,375 Citaz.: 16

6. Negri-Cesi P., Poletti A., Colciago A., **Magni P.**, Martini L., Motta M. Presence of 5alpha-reductase isozymes and aromatase in human prostate cancer cells and in benign prostate hyperplastic tissue. *Prostate* 34: 283-291,1998
IF 1998: 3,209 Citaz.: 65

7. **Magni P.**, Maggi R. Pimpinelli F., Motta M. Cholinergic muscarinic mechanisms regulate neuropeptide Y gene expression via protein kinase C in human neuroblastoma cells. *Brain Research* 798: 75-82, 1998
IF 1998: 2,15 Citaz.: 20

8. **Magni P.**, Vettor R., Pagano C., Calcagno A., Beretta E., Messi E., Zanisi M., Martini L., Motta M. Expression of a leptin receptor in immortalized GnRH-secreting neurons. *Endocrinology* 140: 1581-1585, 1999
IF 1999: 5,365 Citaz.: 116

9. **Magni P.**, Beretta E., Scaccianoce E., Motta M. Retinoic acid negatively regulates neuropeptide Y expression in human neuroblastoma cells. *Neuropharmacology*, 39/9: 1627-1635, 2000
IF 2000: 4,125 Citaz.: 22

10. **Magni P.**, Motta M., Martini L. Leptin: a possible link between food intake, energy expenditure, and reproductive function. *Regulatory Peptides*, 92 (1-3): 51-56, 2000
IF 2000: 2,634 Citaz.: 73

11. **Magni P.**, Martini L., Motta M. Leptin actions on the reproductive axis. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*, 86: 946-947, 2001
IF 2001: 5,16 Citaz.: 4
12. **Magni P.**, Vettor R., Pagano C., Calcagno A., Martini L., Motta M. Control of the expression of human neuropeptide Y by leptin: in vitro studies. *Peptides*, 22/3: 415-420, 2001
IF 2001: 2,137 Citaz.: 11
13. **Magni P.**, Motta M. Expression of neuropeptide Y receptors in human prostate cancer cells
Annals of Oncology, 12:S27-S29, 2001
IF 2001: 3,153 Citaz.: 34
14. Scalabrino G., Corsi M.M., Veber D., Buccellato F.R., Pravettoni G., Manfredi A., **Magni P.** Cobalamin (vitamin B12) positively regulates interleukin-6 levels in rat cerebrospinal fluid. *J Neuroimmunol*, 127, 37-43, 2002
IF 2002: 3,577 Citaz.: 25
15. **Magni P.** Hormonal control of the neuropeptide Y system. *Curr Prot & Peptide Sci*, 4, 45-57, 2003
IF 2003: 1,794 Citaz.: 43
16. **Magni P.**, Motta M. Aldosterone receptor antagonists: biology and novel therapeutical applications. *Journal of Endocrinological Investigation*, 26, 788-798, 2003
IF 2003: 1,621 Citaz.: 8
17. **Magni P.**, Ruscica M., Dozio E., Roti E., Licastro F., Motta M., Corsi M. M. Free and bound leptin in prepubertal children with Down's syndrome and different degrees of adiposity. *European Journal of Clinical Nutrition*, 58, 1547-1549, 2004
IF 2004: 2,132 Citaz.: 7
18. V. M. Navarro, J. M. Castellano, R. Fernandez-Fernandez, S. Tovar, J. Roa, A. Mayen, R. Nogueiras, M. J. Vazquez, M. L. Barreiro, **P. Magni**, E. Aguilar, C. Dieguez, L. Pinilla, and M. Tena-Sempere. Characterization of the Potent LH Releasing Activity of KiSS-1 peptide, the Natural Ligand of GPR54. *Endocrinology*, 146, 156-163, 2005
IF 2005: 5,313 Citaz.: 335
19. **Magni P**, Liuzzi A, Ruscica M, Dozio E, Ferrario S, Bussi I, Minocci A, Castagna A, Motta M, Savia G. Free And Bound Plasma Leptin In Normal Weight And Obese Men And Women: Relationship With Body Composition, Resting Energy Expenditure, Insulin-Sensitivity, Lipid Profile And Macronutrient Preference. *Clinical Endocrinology*, 62, 189-196, 2005
IF 2005: 3,412 Citaz.: 51
20. E. Dozio, H. Watanobe, M. Ruscica, R. Maggi, M. Motta, **P. Magni**. Expression of functional ciliary neurotrophic factor receptors in immortalized gonadotrophin-releasing hormone-secreting neurones. *Journal of Neuroendocrinology*, 17, 286-291, 2005
IF 2005: 2,974 Citaz.: 8
21. **Magni P.**, Motta M. Aldosterone receptor antagonists: biology and novel therapeutic applications. *Current Hypertension Reports*, 7, 206-211, 2005
IF 2005: 2,315 Citaz.: 9
22. M. Ruscica, E. Dozio, S. Boghossian, G. Bovo, V. Martos Riaño, M. Motta, **P. Magni**. Activation of Y1 receptors by neuropeptide Y regulates the growth of prostate cancer cells. *Endocrinology*, 147, 1466-1473, 2006
IF 2006: 5,236 Citaz.: 45
23. Lanzini A, **Magni P**, Petroni ML, Motta M, Lanzarotto F, Villanacci V, Amato M, Mora A, Bertolazzi S, Benini F, Ricci C. Circulating ghrelin level is increased in celiac disease as in functional dyspepsia, and reverts to normal during gluten-free diet. *Alimentary Pharmacology & Therapeutics*, 23(7):907-913, 2006
IF 2006: 3,287 Citaz.: 42

24. S. Bertoli, **P. Magni**, V. Krogh, M. Ruscica, E. Dozio, G. Testolin, A. Battezzati. Is ghrelin a signal of decreased fat free mass in elderly subjects? *European Journal of Endocrinology*, 155, 321-330, 2006
IF 2006: 3,145 Citaz.: 30
25. Castellano J.M., Navarro V.M., Fernández-Fernández R., Castaño J.P., Malagón M.M., Aguilar E., Dieguez C., **Magni P.**, Pinilla L., Tena-Sempere M. Ontogeny and Mechanisms of Action for the Stimulatory Effect of Kisspeptin on Gonadotropin-Releasing Hormone System in the Rat. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 257-258, 75-83, 2006
IF 2006: 2,918 Citaz.: 130
26. Corsi M.M., Dogliotti G., Pedroni F., Palazzi E., **Magni P.**, Chiappelli M., Licastro F. Plasma Nerve Growth Factor (NGF) and inflammatory cytokines (IL-6 and MCP-1) in young and adult subjects with Down Syndrome: an interesting pathway. *Neuroendocrinology Letters*, 27(6):773-778, 2006
IF 2006: 0,924 Citaz.: 10
27. Dozio E., Ruscica M., Motta M., **Magni P.** Hypothalamic neuropeptide systems as targets for potential anti-obesity drugs. *Mini-Reviews in Medicinal Chemistry*, 7, 1: 11-19, 2007
IF 2007: 3,06 Citaz.: 4
28. M. Ruscica, E. Dozio, M. Motta, **P. Magni**. Role of neuropeptide Y and its receptors in the progression of endocrine-related cancer. *Peptides*, 28(2): 426-434, 2007
IF 2007: 2,368 Citaz.: 18
29. Ruscica M, Dozio E, Motta M, **Magni P.** Modulatory actions of neuropeptide Y on prostate cancer growth: role of MAP kinase/ERK 1/2 activation. *Advances in Experimental Medicine and Biology*, 2007; 604: 96-100
IF 2007: 0,663 Citaz.: 12
30. **Magni P**, Dozio E, Ruscica M, Watanobe H, Cariboni A, Zaninetti R, Motta M, Maggi R. Leukemia inhibitory factor induces the chemomigration of immortalized gonadotropin-releasing hormone neurons through the independent activation of the Janus kinase/signal transducer and activator of transcription 3, mitogen-activated protein kinase/extracellularly regulated kinase 1/2, and phosphatidylinositol 3-kinase/Akt signaling pathways. *Molecular Endocrinology* 21(5):1163-1174, 2007.
IF 2007: 5,337 Citaz.: 19
31. Norata G.D., Raselli S., Grigore L., Garlaschelli K., Dozio E., **Magni P.**, Catapano A.L. Leptin:adiponectin ratio is an independent predictor of intima-media thickness of the common carotid artery. *Stroke*. 2007 Oct; 38(10):2844-2846.
IF 2007: 6,296 Citaz.: 137
32. M. Ruscica, E. Dozio, M. Motta, **P. Magni**. Relevance of the neuropeptide Y system in the biology of cancer progression. *Current Topics in Medicinal Chemistry*, 7 (17) 1682-1691, 2007
IF 2007: 4,325 Citaz.: 28
33. Dozio E, Ruscica M, Feltrin D, Motta M, **Magni P.** Cholinergic regulation of neuropeptide Y synthesis and release in human neuroblastoma cells. *Peptides* 29: 491-495, 2008
IF 2008: 2,565 Citaz.: 3
34. Ruscica M, Dozio E, Gandini S, Gnocchi P, Devalle GG, Motta M, Roti E, **Magni P.** Total, free and bound leptin and thyroid function in elderly women with different body weights *Clinical Endocrinology (Oxf.)*, 68(6): 1002-1008, 2008
IF 2008: 3,398 Citaz.: 7
35. Biolo G, Agostini F, Simunic B, Sturma M, Torelli L, Preiser JC, Deby-Dupont G, **Magni P**, Strollo F, di Prampero P, Guarnieri G, Mekjavic IB, Pisot R, Narici MV. Positive energy balance accelerates muscle atrophy and increases erythrocyte glutathione turnover rate during 35 days of bed rest. *Am J Clin Nutr*, 88: 950-958, 2008
IF 2008: 6,740 Citaz.: 81
36. Johansson H, Gandini S, Guerrieri-Gonzaga A, Iodice S, Ruscica M, Bonanni B, Gulisano M, **Magni P**, Formelli F, Decensi A. Effect of fenretinide and low-dose tamoxifen on insulin sensitivity in premenopausal women at high risk for breast cancer. *Cancer Research*, 68 (22), 9513-9518, 2008

IF 2008: 7,514 Citaz.: 40

37. **Magni P.**, Dozio E., Ruscica M., Celotti F., Masini M.A., Prato P., Broccolo M., Mambro A., Morè M., Strollo F. Feeding Behaviour in Mammals Including the Human. *Ann NY Acad Sci* 1163, 221-232, 2009
IF 2009: 2,670 Citaz.: 33

38. E. Dozio, M. Ruscica, E. Galliera, M.M. Corsi, **P. Magni**. Leptin, ciliary neurotrophic factor, leukemia inhibitory factor and interleukin-6: class-I cytokines involved in the neuroendocrine regulation of the reproductive function. *Curr Protein Pept Sci*. 2009 Dec;10(6):577-84.
IF 2009: 3,854 Citaz.: 17

39. Peverelli E, Olgiati L, Locatelli M, **Magni P**, Fustini MF, Frank G, Mantovani G, Beck-Peccoz P, Spada A, Lania A. The dopamine-somatostatin chimeric compound BIM-23A760 exerts antiproliferative and cytotoxic effects in human non-functioning pituitary tumors by activating ERK1/2 and p38 pathways. *Cancer Lett*. 2010 Feb 28;288(2):170-176.
IF 2010: 4,864 Citaz.: 27

40. M. Ruscica, M. Arvigo, F. Gatto, E. Dozio, D. Feltrin, M.D. Culler, F. Minuto, M. Motta, D. Ferone, **P. Magni**. Regulation of prostate cancer cell proliferation by somatostatin receptor activation. *Mol Cell Endocrinol*. 2010 Feb 5;315(1-2):254-62.
IF 2010: 4,119 Citaz.: 19

41. M. Corbo, C. Lunetta, **P. Magni**, E. Dozio, M. Ruscica, L. Adobbati, V. Silani. Free insulin-like growth factor (IGF)-1 and IGF binding proteins-2 and -3 in serum and cerebrospinal fluid of amyotrophic lateral sclerosis patients. *Eur J Neurol*. 2010 Mar;17(3):398-404.
IF 2010: 3,765 Citaz.: 16

42. G. Mistraletti, G. Sabbatini, M. Taverna, M.A. Figini, M. Umbrello, **P. Magni**, M. Ruscica, E. Dozio, R. Esposti, G. DeMartini, F. Fraschini, R. Rezzani, G. Iapichino. Pharmacokinetics of orally administered melatonin in critically ill patients. *J Pineal Res*. 2010 Mar;48(2):142-7.
IF 2010: 5,855 Citaz.: 47

43. **Magni P.**, Dozio E., Galliera E., Ruscica M., Corsi, M. M. Molecular Aspects of Adipokine-Bone Interactions. *Current Molecular Medicine* 2010 Aug; 10 (6): 522-532
IF 2010: 5,212 Citaz.: 65

44. **Magni P**, Ruscica M, Dozio E, Passafaro L, Steffani L, Morelli P, Banfi G, Corsi MM. Plasma adiponectin and leptin concentrations in professional rugby players. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2010 Jan-Mar;24(1):87-91.
IF 2010: 2,825 Citaz.: 13

45. Dozio E, Ruscica M, Passafaro L, Dogliotti G, Steffani L, Marthyn P, Pagani A, Demartini G, Esposti D, Fraschini F, **Magni P**. The natural antioxidant alpha-lipoic acid induces p27^{Kip1}-dependent cell cycle arrest and apoptosis in MCF-7 human breast cancer cells. *European Journal of Pharmacology* 2010; 641:29-34
IF 2010: 2,737 Citaz.: 50

46. Arvigo M, Gatto F, Ruscica M, Ameri P, Dozio E, Albertelli M, Culler M.D., Motta M, Minuto F, **Magni P**, Ferone D. Somatostatin and dopamine receptor interaction in prostate and lung cancer cell lines. *Journal of Endocrinology* 2010, 207, 309-317.
IF 2010: 3,099 Citaz.: 26

47. Cicero AF, **Magni P**, Lentini P, Ruscica M, Dozio E, Strollo F, Borghi C, Brisighella Heart Study Staff. Sex hormones and adipokines in healthy pre-menopausal, post-menopausal and elderly women, and in age-matched men: data from the Brisighella Heart Study. *J Endocrinol Invest*. 2011 Jul-Aug; 34(7):e158-e162.
IF 2011: 1,566 Citaz.: 8

48. Della Torre S, Rando G, Meda C, Stell A, Chambon P, Krust A, Ibarra C, **Magni P**, Ciana P, Maggi A. Aminoacid-dependent activation of liver estrogen receptor alpha integrates metabolic and reproductive functions via IGF-1. *Cell Metabolism* 2011 Feb 2;13(2):205-214.
IF 2011: 13,668 Citaz.: 56

49. Dozio E., Corsi, M. M., Ruscica M., Passafaro L., Steffani L., Banfi G., **Magni P.** Adipokine actions on cartilage homeostasis. *Advances in Clinical Chemistry* 2011;55:61-79
IF 2011: 3,205 Citaz.: 10
50. Ruscica M., Dozio E., Steffani L., Passafaro L., Mazzer M., Castellano J.M., Motta M., Tena-Sempere M., **Magni P.** Role of the energy sensor AMP-activated protein kinase in the regulation of immature GnRH neuron migration. *J Endocrinol Invest.* 2011 Nov; 34(10):e362-368.
IF 2011: 1,566 Citaz.: 5
51. Dozio E, Malavazos AE, Dogliotti G, Goggi S, Galliera E, Solimene U, **Magni P**, Costa E, Morricone L, Corsi MM. Asymmetric Dimethylarginine: Relationship with Circulating Biomarkers of Inflammation and Cardiovascular Disease Risk in Uncomplicated Obese Women. *Eur J Inflammation* 2011, 9, 3: 249-255
IF 2011: 5,233 Citaz.: 3
52. Cicero AF, **Magni P**, Moré M, Ruscica M, Dozio E, Steffani L, Borghi C, Strollo F. Adipokines and sexual hormones associated with the components of the metabolic syndrome in pharmacologically untreated subjects: data from the Brisighella Heart Study. *Int J Endocrinology* 2011;724816.1-724816.6.
IF 2011: 1,867 Citaz.: 8
53. Macis D, Gandini S, Guerrieri-Gonzaga A, Johansson H, **Magni P**, Ruscica M, Lazzeroni M, Serrano D, Cazzaniga M, Mora S, Feroce I, Pizzamiglio M, Sandri MT, Gulisano M, Bonanni B, Decensi A. Prognostic effect of circulating adiponectin in a randomized 2x2 trial of low-dose tamoxifen and fenretinide in premenopausal women at risk for breast cancer. *Journal of Clinical Oncology* 2012 Jan 10;30(2):151-157.
IF 2012: 18,038 Citaz.: 32
54. Lunetta C, Serafini M, Prella A, **Magni P**, Dozio E, Ruscica M, Sassone J, Colciago C, Moggio M, Corbo M, Silani V. Impaired expression of IGF-1 system in skeletal muscle of amyotrophic lateral sclerosis patients. *Muscle and Nerve* 2012 Feb;45(2):200-208.
IF 2012: 2,314 Citaz.: 24
55. **Magni P.**, Ruscica M., Dozio E., Rizzi E., Beretta G., Maffei Facino R. Parthenolide inhibits the LPS-induced secretion of IL-6 and TNF-alpha and NF-kB nuclear translocation in BV-2 microglia. *Phytotherapy Research* 2012 Sep;26(9):1405-1409.
IF 2012: 2,068 Citaz.: 36
56. Cicero AF, **Magni P**, Moré M, Ruscica M, Borghi C, Strollo F. Metabolic Syndrome, Adipokines and Hormonal Factors in Pharmacologically Untreated Adult Elderly Subjects from the Brisighella Heart Study Historical Cohort. *Obesity Facts.* 2012 Jun 12;5(3):319-326.
IF 2012: 0,506 Citaz.: 12
57. Ruscica M., Steffani L., **Magni P.** Adiponectin interactions in bone and cartilage biology and disease. *Vitamins and Hormones* 2012, 90:321-339.
IF 2012: 2,296 Citaz.: 8
58. Valenti L, Rametta R, Ruscica M, Dongiovanni P, Steffani L, Motta BM, Canavesi E, Fracanzani AL, Mozzi E, Roviato G, **Magni P**, Fargion S. The I148M PNPLA3 polymorphism influences serum adiponectin in patients with fatty liver and healthy controls. *BMC Gastroenterology* 2012 Aug 16;12:111
IF 2012: 2,11 Citaz.: 39
59. Spadafranca A, Rinelli S, Riva A, Morazzoni P, **Magni P**, Bertoli S, Battezzati A. Phaseolus vulgaris extract affects glyco-metabolic and appetite control in healthy humans. *British J. of Nutrition* 2013 May 28;109(10):1789-95. doi: 10.1017/S0007114512003741.
IF 2013: 2,422 Citaz.: 28
60. Ruscica M, Arvigo M, Steffani L, Ferone D, **Magni P.** Somatostatin, Somatostatin Analogs and Somatostatin Receptor 1 Dynamics in The Biology of Cancer Progression. *Curr Mol Medicine* 2013 May 1;13(4):555-571.
IF 2013: 3,612 Citaz.: 17
61. Gelmini, F., Beretta, G., Anselmi, C., Centini, M., **Magni P.**, Ruscica, M., Cavalchini, A., Facino, R.M. GC-MS profiling of the phytochemical constituents of the oleoresin from *Copaifera langsdorffii* Desf. and a preliminary in vivo evaluation of its antipsoriatic effect. *Int J Pharmaceutics* 2013 Jan 20;440(2):170-8.

IF 2013: 3,785 Citaz.: 39

62. Strollo F, Strollo G, Morè M, **Magni P**, Macchi C, Masini MA, Carucci I, Celotti F, Ruscica M, Gentile S. Low-intermediate dose testosterone replacement therapy by different pharmaceutical preparations improves frailty score in elderly hypogonadal hyperglycaemic patients. *Aging Male*. 2013 Jun;16(2):33-7.
IF 2013: 1,850 Citaz.: 22

63. P Dongiovanni, M Ruscica, R Rametta, S Recalcatti, L Steffani, S Gatti, D Girelli, G Cairo, **P Magni**, S Fargion, L Valenti. Dietary iron overload induces visceral adipose tissue insulin resistance. *The American Journal of Pathology* 2013 Jun;182(6):2254-63.
IF 2013: 4,602 Citaz.: 64

64. *Pellegrino S, *Ruscica M, ***Magni P**, *Vistoli G, *Gelmi ML. ***Equally contributed**. Antiproliferative activity on human prostate carcinoma cell lines of new peptidomimetics containing the spiroazepinoindolinone scaffold. *Bioorg & Med Chem* 2013 Sep 1;21(17):5470-9.
IF 2013: 2,951 Citaz.: 10

65. Ruscica M*, **Magni P***, Steffani L, Gatto F, Albertelli M, Rametta R, Valenti L, Ameri P, Magnaghi V, Culler MD, Minuto F, Ferone D, Arvigo M. ***Equally contributed to this work**. Characterization and sub-cellular localization of ss1r, ss2r, and ss5r in human late-stage prostate cancer cells: effect of mono- and bi-specific somatostatin analogs on cell growth. *Mol Cell Endo* 2014 382(2):860-870.
IF 2014: 4,405 Citaz.: 8

66. Ruscica M, Gomaraschi M, Mombelli G, Macchi C, Bosisio R, Pazzucconi F, Pavanello C, Calabresi L, Arnoldi A, Sirtori CR, **Magni P**. Nutraceutical approach to moderate cardiometabolic risk: results of a randomized, double-blind and crossover study with Armolipid Plus. *J Clin Lipidol* 2014 Jan-Feb;8(1):61-8.
IF 2014: 3,904 Citaz.: 51

67. Ruscica M, Macchi C, Morlotti B, Sirtori CR, **Magni P**. Statin therapy and related risk of new-onset type 2 diabetes mellitus. *European Journal of Internal Medicine* 2014 Jun;25(5):401-406.
IF 2014: 2,891 Citaz.: 33

68. Colciago A, Ruscica M, Mornati O, Piccolella M, Montagnani-Marelli M, Eberini I, Festuccia C, **Magni P**, Motta M, Negri-Cesi P. In vitro chronic administration of ERbeta selective ligands and prostate cancer cell growth: hypotheses on the selective role of 3beta-Adiol in AR-positive RV1 cells. *BioMed Research International* 2014;2014:801473.
IF 2014: 1,579 Citaz.: 6

69. F. Strollo, G. Vassilieva, M. Ruscica, M.A. Masini, D. Santucci, L. Borgia, **P. Magni**, F. Celotti, I. Nichiporuk. Changes in stress hormones and metabolism during a 105-day simulated Mars mission. *Aviation, Space and Environmental Medicine* 2014 Aug;85(8):793-7.
IF 2014: 0,875 Citaz.: 8

70. Rametta R, Ruscica M, Dongiovanni P, Macchi C, Fracanzani AL, Steffani L, Fargion S, **Magni P**, Valenti L. Hepatic steatosis and PNPLA3 I148M variant are associated serum Fetuin-A independently of insulin resistance. *European Journal of Clinical Investigation* 2014 Jul;44(7):627-33.
IF 2014: 2,734 Citaz.: 14

71. **Magni P**, Macchi C, Morlotti B, Sirtori CR, Ruscica M. Risk identification and possible countermeasures for muscle adverse effects during statin therapy. *Eur J Int Medicine* 2015 Mar;26(2):82-8.
IF 2015: 2,591 Citaz.: 37

72. Mombelli G, Bosisio R, Calabresi L, **Magni P**, Pavanello C, Pazzucconi F, Sirtori CR. Gender-related lipid and/or lipoprotein responses to statins in subjects in primary and secondary prevention. *J Clin Lipidol*. 2015 Mar-Apr;9(2):226-33.
IF 2015: 4,906 Citaz.: 11

73. Canavesi E, Porzio M, Ruscica M, Rametta R, Macchi C, Pelusi S, Fracanzani AL, Dongiovanni P, Fargion S, **Magni P**, Valenti L. Increased circulating adiponectin in males with chronic HCV hepatitis. *Eur J Intern Med*. 2015 Oct;26(8):635-9.
IF 2015: 2,591 Citaz.: 4

74. Ferri N, Corsini A, Macchi C, **Magni P**, Ruscica M. Proprotein convertase subtilisin kexin type 9 and high-density lipoprotein metabolism: experimental animal models and clinical evidence. *Transl Res*. 2016 Jul;173:19-29.
IF2016: 4,652 Citaz.: 21
75. Gelmini F, Ruscica M, Macchi C, Bianchi V, Maffei Facino R, Beretta G, **Magni P**. Unsaponifiable Fraction of Unripe Fruits of *Olea europaea*: An Interesting Source of Anti-inflammatory Constituents. *Planta Med*. 2016 Feb;82(3):273-8.
IF2016: 2,342 Citaz.: 5
76. Ruscica M, Ricci C, Macchi C, **Magni P**, Cristofani R, Liu J, Corsini A, Ferri N. Suppressor of Cytokine Signaling-3 (SOCS-3) Induces Proprotein Convertase Subtilisin Kexin Type 9 (PCSK9) Expression in Hepatic HepG2 Cell Line. *J Biol Chem*. 2016 Feb 12;291(7):3508-19.
IF2016: 4,125 Citaz.: 38
77. Tremolizzo L, Pellegrini A, Conti E, Arosio A, Gerardi F, Lunetta C, **Magni P**, Appollonio I, Ferrarese C. BDNF Serum Levels with Respect to Multidimensional Assessment in Amyotrophic Lateral Sclerosis. *Neurodegener Dis*. 2016;16(3-4):192-8.
IF2016: 2,842 Citaz.: 7
78. Ruscica M, Macchi C, Gandini S, Morlotti B, Erzegovesi S, Bellodi L, **Magni P**. Free and bound plasma leptin in anorexia nervosa patients during a refeeding program. *Endocrine*. 2016 Feb;51(2):380-3.
IF2016: 3,131 Citaz.: 7
79. **Magni P**, Macchi C, Sirtori CR, Corsi Romanelli MM. Osteocalcin as a potential risk biomarker for cardiovascular and metabolic diseases. *Clin Chem Lab Med*. 2016 Oct 1;54(10):1579-87.
IF2016: 3,432 Citaz.: 9
80. Ruscica M, Ferri N, Macchi C, Meroni M, Lanti C, Ricci C, Maggioni M, Fracanzani AL, Badiali S, Fargion S, **Magni P**, Valenti L, Dongiovanni P. Liver fat accumulation is associated with circulating PCSK9. *Ann Med*. 2016 Aug;48(5):384-91.
IF2016: 3,715 Citaz.: 26
81. Avvakumova S, Galbiati E, Sironi L, Locarno SA, Gambini L, Macchi C, Pandolfi L, Ruscica M, **Magni P**, Collini M, Colombo M, Corsi F, Chirico G, Romeo S, Prosperi D. Theranostic nanocages for imaging and photothermal therapy of prostate cancer cells by active targeting of neuropeptide-Y receptor. *Bioconjug Chem*. 2016 Dec 21;27(12):2911-2922.
IF2016: 4,818 Citaz.: 5
82. Leone A, Bedogni G, Ponissi V, Battezzati A, Beggio V, **Magni P**, Ruscica M, Bertoli S. Contribution of binge eating behaviour to the cardiometabolic risk in subjects starting a weight loss or maintenance programme. *Br J Nutr*. 2016 Dec;116(11):1984-1992.
IF2016: 3,706 Citaz.: 4
83. Marangoni F, Galli C, Ghiselli A, Lercker G, La Vecchia C, Maffei C, Agostoni C, Ballardini D, Brignoli O, Faggiano P, Giacco R, Macca C, **Magni P**, Marelli G, Marrocco W, Miniello VL, Mureddu GF, Pellegrini N, Stella R, Troiano E, Verduci E, Volpe R, Poli A. Palm oil and human health. Meeting report of NFI: Nutrition Foundation of Italy symposium. *Int J Food Sci Nutr*. 2017 Sep;68(6):643-655.
IF2017: 2,317 Citaz.: 7
84. Ruscica M, Ferri N, Fogacci F, Rosticci M, Botta M, Marchiano S, **Magni P**, D'Addato S, Giovannini M, Borghi C, Cicero AFG; Brisighella Heart Study Group. Circulating levels of PCSK9 and arterial stiffness in a large population sample: data from the Brisighella Heart Study. *J Am Heart Assoc*. 2017 May 3;6(5). pii: e005764.
IF2017: 4,45 Citaz.: 15
85. Macchi C, Steffani L, Oleari R, Lettieri A, Valenti L, Dongiovanni P, Romero-Ruiz A, Tena-Sempere M, Cariboni A, **Magni P**, Ruscica M. Iron overload induces hypogonadotropic hypogonadism in male mice via extrahypothalamic mechanisms. *Mol Cell Endocrinol*. 2017 Oct 15;454:135-145. (**P. Magni: corresponding author**)

IF2017: 3,563 Citaz.: 2

86. Magni P, Bier DM, Pecorelli S, Agostoni C, Astrup A, Brighenti F, Cook R, Folco E, Fontana L, Gibson RA, Guerra R, Guyatt GH, Ioannidis JP, Jackson AS, Klurfeld DM, Makrides M, Mathioudakis B, Monaco A, Patel CJ, Racagni G, Schünemann HJ, Shamir R, Zmora N, Peracino A. Improving Nutritional Guidelines for Sustainable Health Policies: Current Status and Perspectives. *Advances in Nutrition* 2017 Jul 14;8(4):532-545.

(Paolo Magni: corresponding author)

IF2017: 6,853 Citaz.: 9

87. Pavanello C, Lammi C, Ruscica M, Bosisio R, Mombelli G, Zanoni C, Calabresi L, Sirtori CR, Magni P, Arnoldi A. Effects of a lupin protein concentrate on lipids, blood pressure and insulin resistance in moderately dyslipidaemic patients: a randomised controlled trial. *Journal of Functional Foods* 37:8-15, October 2017. (Paolo Magni: corresponding author)

IF2017: 3,47 Citaz.: 1

88. Ruscica M, Botta M, Ferri N, Giorgio E, Macchi C, Franceschini G, Magni P, Calabresi L, Gomasaschi M. High Density Lipoproteins Inhibit Oxidative Stress-Induced Prostate Cancer Cell Proliferation. *Sci Rep.* 2018 Feb 2;8(1):2236. doi: 10.1038/s41598-018-19568-8. (P. Magni: corresponding author)

IF2017: 4,122 Citaz.: 2

89. Ruscica M, Pavanello C, Gandini S, Gomasaschi M, Vitali C, Macchi C, Morlotti B, Aiello G, Bosisio R, Calabresi L, Arnoldi A, Sirtori CR, Magni P. Effect of soy on metabolic syndrome and cardiovascular risk factors: a randomized controlled trial. *Eur J Nutr.* 2018 Mar;57(2):499-511.

IF2017: 4,423 Citaz.: 2

90. Strollo F, Macchi C, Eberini I, Masini MA, Botta M, Vassilieva G, Nichiporuk I, Monici M, Santucci D, Celotti F, Magni P* and Ruscica M*. * equally contributed, (P. Magni: corresponding author) Body composition and metabolic changes during a 520-day mission simulation to Mars.

J Endocrinol Invest. 2018 Mar 12.

IF2017: 3,166 Citaz.: 0

91. Ruscica M, Simonelli S, Botta M, Ossoli A, Lupo MG, Magni P, Corsini A, Arca M, Pisciotto L, Veglia F, Franceschini G, Ferri N, Calabresi L. Plasma PCSK9 levels and lipoprotein distribution are preserved in carriers of genetic HDL disorders. *Biochim Biophys Acta Mol Cell Biol Lipids.* 2018 Sep;1863(9):991-997.

IF2017: 4,966 Citaz.: 3

92. Marangoni F, Pellegrino L, Verduci E, Ghiselli A, Bernabei R, Calvani R, Cetin I, Giampietro M, Perticone F, Piretta L, Giacco R, La Vecchia C, Brandi ML, Ballardini D, Banderali G, Bellentani S, Canzone G, Cricelli C, Faggiano P, Ferrara N, Flachi E, Gonnelli S, Macca C, Magni P, Marelli G, Marrocco W, Miniello VL, Origo C, Pietrantonio F, Silvestri P, Stella R, Strazzullo P, Troiano E, Poli A. Cow's milk consumption and health: a health professional's guide. *J Am Coll Nutr.* 2018 Sep 24:1-12.

IF2017: 2,175 Citaz.: 0

93. Lunetta C, Lizio A, Tremolizzo L, Ruscica M, Macchi C, Riva N, Weydt P, Corradi E, Magni P, Sansone V. Serum irisin is upregulated in patients affected by amyotrophic lateral sclerosis and correlates with functional and metabolic status. *J Neurol.* 2018 Dec;265(12):3001-3008.

IF2017: 3,783 Citaz.: 1

94. Faroni A, Melfi S, Castelnovo LF, Bonalume V, Colleoni D, Magni P, Araúzo-Bravo MJ, Reinbold R, Magnaghi V. GABA-B1 Receptor-Null Schwann Cells Exhibit Compromised In Vitro Myelination". *Mol Neurobiol.* 2019 Feb;56(2):1461-1474.

IF2017: 5,076 Citaz.: 0

95. Ruscica M, Pavanello C, Gandini S, Macchi C, Botta M, Dall'Orto D, Del Puppo M, Bertolotti M, Bosisio R, Mombelli G, Sirtori CR, Calabresi L, Magni P. Nutraceutical approach to moderate cardiovascular risk with a combination containing the probiotic *Bifidobacterium longum* BB536 and red yeast rice extract - a randomized, double-blind, placebo-controlled study. *Nutr J.* 2019 Feb 22;18(1):13.

IF2017: 3,568 Citaz.: 1

96. Conti E, Grana D, Stefanoni G, Corsini A, Botta M, **Magni P**, Aliprandi A, Lunetta C, Appollonio I, Ferrarese C, Tremolizzo L. Irisin and BDNF serum levels and behavioral disturbances in Alzheimer's disease. *Neurol Sci.* 2019 Feb 27. doi: 10.1007/s10072-019-03781-y. [Epub ahead of print] IF2017: 2,285 Citaz.: 0
97. **Magni P**. Bicuspid aortic valve, atherosclerosis and changes of lipid metabolism: are there pathological molecular links? *J Mol Cell Cardiol.* 2019 Mar 11. pii: S0022-2828(18)31091-5. doi: 10.1016/j.yjmcc.2019.03.004. [Epub ahead of print] IF2017: 5,296 Citaz.: 0
98. Neeland IJ, Ross R, Després J-P, Matsuzawa Y, Yamashita S, Shai I, Seidell J, **Magni P**, Santos RD, Arsenault B, Cuevas A, Hu FB, Griffin B, Zambon A, Barter P, Fruchart J.C, Eckel R. Visceral and Ectopic Fat, Atherosclerosis, and Cardiometabolic Disease: What the Clinician Needs to Know. A Joint Position of the International Atherosclerosis Society and International Chair on Cardiometabolic Risk Working Group on Visceral Obesity. *The Lancet Diabetes & Endocrinology* (in press) IF2017: 19,313 Citaz.: 0

Capitoli di libro

1. Motta M., **Magni P.**, Piva F. Invecchiamento del sistema neuroendocrino. in "Endocrinologia Geriatrica", L. Cramarossa (ed.), pp. 39-65, Società Editrice Universo, 1996
2. Maggi R., **Magni P.**, Brevini T.A.L. Attivazione dei recettori per la somatostatina: meccanismi intracellulari. in "La somatostatina e i suoi analoghi. Lo stato dell'arte", F. Di Carlo, M. Motta, G. Sica (eds), cap. 4, pp. 47-52, Editrice Kurtis, Milano, 1999
3. **Magni P**. Somatostatina e suoi analoghi nella terapia delle patologie endocrine, digestive e vascolari. in "La somatostatina e i suoi analoghi. Lo stato dell'arte", F. Di Carlo, M. Motta, G. Sica (eds), cap. 9, pp. 103-116, Editrice Kurtis, Milano, 1999
4. **Magni P**. Applicazioni diagnostiche degli analoghi della somatostatina. in "La somatostatina e i suoi analoghi. Lo stato dell'arte", F. Di Carlo, M. Motta, G. Sica (eds), cap. 12, pp. 143-147, Editrice Kurtis, Milano, 1999
5. **Magni P.**, Celotti F. Le malattie del sangue, dei linfonodi e della coagulazione
In "Patologia Generale e Fisiopatologia", ed. F. Celotti, EdiSES, Napoli, 2002 (pp. 403-472)
6. **Magni P.**, Celotti F. Immunoematologia e patologia trasfusionale
In "Patologia Generale e Fisiopatologia", ed. F. Celotti, EdiSES, Napoli, 2002 (pp. 473-482)
7. **Magni P.**, Motta M. Leptin Actions On The Reproductive Axis. *Encyclopedia of Hormones*, Editors-in-chief: Helen L. Henry and Anthony W. Norman pp. 572-577, Academic Press, 2003
8. **Magni P.**, Motta M. Hormonal treatments of endocrine-dependent tumors: preclinical aspects
In "Peptides and non peptides of oncologic and neuroendocrine relevance", E. E. Muller (Ed.), pp. 161-168, Springer, Milano, Italy, 2003
9. Ruscica M., Dozio E., Motta M., **Magni P**. NPY family of peptides in endocrine, breast and prostate tumors in "The NPY Family of Peptides in Inflammation, Immune Disorders, Angiogenesis and Cancer" (Z. Zukowka, G. Z. Feuerstein, eds.), Birkhauser Verlag Publishing House, Basel, Switzerland, pp. 237-248, 2005
10. F Strollo, **P Magni**, I Carucci, G Strollo, F Ricci, M More', P Prato, A Mambro, P Tatti, F Celotti, M A Masini. Overall adaptation of people shifting their behaviour from a fully sedentary to a slightly active lifestyle. (Book Chapter) Chapter 7, In: *Sedentary Behavior: Physiology, Health Risks and Interventions 2011*, Pages 107-120. Editor: Maryanne G. Bergin © 2009 Nova Science Publishers, Inc. ISBN: 978-161122462-7
11. F. Celotti, **P. Magni**, A.M. Acquaviva. Le Malattie del Sangue, dei Linfonodi, della Coagulazione e Immunoematologia / - In: *Patologia Generale e Fisiopatologia* / [a cura di] F. Celotti. - 2. ed. - Napoli : EdiSES, 2013. - ISBN 9788879597357. - pp. 806-885

12. **Magni P.**, Motta M. Leptin Actions On The Reproductive System. Neuroscience and Biobehavioral Psychology, 2017

Pubblicazioni scientifiche in extenso

1. Ferrari E, Bossolo PA, Marelli G, Foppa G, **Magni P**, Zanoletti MG, Fraschini F. Chrono-endocrinological aspects of anorexia nervosa. in "Disorders of Eating Behaviour: a Psychoneuroendocrine Approach", pp. 207-217, Ferrari E and Brambilla F (eds), Pergamon Press, Oxford New York, 1986
2. Ferrari E, Bossolo PA, Marelli G, Foppa S, **Magni P**, Brambilla F, Fraschini F. Hormonal circadian profiles in obesity in "Annual Review of Chronopharmacology", vol. 3, pp. 399-402, Reinberg A, Smolensky G, Labreque G (eds), Pergamon Press, Oxford New York, 1986
3. Ferrari E, Bossolo PA, Foppa S, Marelli G, **Magni P**, Dalzano M, Comis S, Fraschini F. Neuroendocrine aspects of menstrual disorders in obesity. in "Research on Gynecological Endocrinology", pp. 17-24, Genazzani AR, Volpe F, Facchinetti F (eds), Parthenon Publishing, Carnforth, England, 1986
4. Ferrari E, Bossolo PA, Foppa S, Fioravanti M, **Magni P**, Spriano P. Organizzazione ritmica circadiana del sistema ipotalamo-ipofisi-corticosurrene nell'anziano. Giornale di Gerontologia, XXXV, 8: 595-608, 1987
5. Ferrari E, Dalzano M, Foppa S, Bossolo PA, Zanoletti MG, Grugnetti C, **Magni P**. Impaired thyrotropin and gonadotropin secretion in prolactinoma: pre- and post-operative study. in "Advances in the Biosciences", vol. 69, pp. 327-329, Pergamon Press, Oxford, 1988
6. Ferrari E, Bossolo PA, Foppa S, Comis S, **Magni P**, Fraschini F, Brambilla F. The circadian pattern of plasma melatonin in anorexia nervosa: its possible relationships with the pituitary gonadal impairment in "Annual Review of Chronopharmacology", vol. 5, pp. 65-68, Reinberg A, Smolensky G, Labreque G (eds), Pergamon Press, Oxford-New York, 1988
7. Ferrari E, Solerte SB, Magri F, Fioravanti M, **Magni P**, Dori D, Bossolo PA. Age-related changes of the pituitary-adrenal axis in humans. in "Stress and the Aging Brain", pp. 39-51, Nappi G et al (eds), Raven Press, New York, 1990
8. Motta M, **Magni P**, Montagnani-Marelli M, Pimpinelli F, Poletti A, Piva F. Controllo della secrezione dell'LHRH: studio con l'impiego di una linea neuronale immortalizzata: le cellule GT1. in "La medicina della riproduzione. Dalla ricerca di base alla clinica", pp. 45-51, Foresta C, Isidori A, Scandellari C (eds), Panda Edizioni, 1994
9. **Magni P.**, Martini L. Azioni biologiche del PTHrP (proteina correlata al paratormone). Clinica delle Malattie dell'Osso 1: 12-19, 1995
10. Piva F., Messi E., Galbiati R., Maggi R., Melcangi R.C., **Magni P.**, Pimpinelli F., Poletti A., Zanisi M., Martini L. Controllo neuromorale dei neuroni LHRH-secerenti. in "Recenti progressi in tema di patogenesi, fisiopatologia, epidemiologia ed ottimizzazione diagnostica e terapeutica degli stati di iper e ipopituitarismo. G. Faglia, F. Mantero (eds), pp. 18-23, 1998
11. **Magni P.**, Scaccianoce E., Motta M. Leptina e sistema riproduttivo in "La riproduzione maschile: fisiopatologia e clinica", C. Foresta, C. Scandellari (eds), pp. 113-125, CLEUP Editrice, Padova, 1999
12. **Magni P.**, Motta M. Leptina e controllo centrale del sistema riproduttivo in "La Medicina della Riproduzione", C. Foresta, A. Isidori, C. Scandellari (eds), pp. 87-96, CLEUP Editrice, Padova, 2000
13. **Magni P.** Regulation of neuropeptide Y expression and secretion. Recent Developments in Endocrinology, 3, 261-271, 2002
14. **P. Magni**, M. Ruscica, R. Verna, M.M. Corsi. Obesità: fisiopatologia e nuove prospettive diagnostiche Caleidoscopio Italiano, Medical Systems SpA, 2003
15. Strollo F., Celotti F., **Magni P.**, Uva B.M., Moro M., Mambro A., Corelli R., Strollo G., Riondino G. Effects of head-down tilt upon leptin and steroid levels. ELGRA News 23: 47-48 2003

16. Limonta P., **Magni P.**, Luoni M., Torsello A. Sistema neuroendocrino, in "Biologia, farmacologia, clinica del sistema endocrino", M. Motta, E. E. Muller (Ed.), pp. 32-49, UTET, Torino, Italy, 2004
17. Ruscica M., Dozio E., Verna R., Corsi M.M., **Magni P.** Leptina Libera e Legata: Analisi FPLC In Soggetti Obesi e Normopeso. Il Patologo Clinico, pp. 187-189, 2004
18. **Magni P.**, Dozio E., Ruscica M., Veronese S., Corsi M.M., Verna R. The metabolic syndrome: diagnostic criteria, pathophysiology and principles of management Il Patologo Clinico, 1/2006, 187-189
19. C Lunetta, M Corbo, **P Magni**, L Adobbati, C Morelli, M Motta, V Silani Insulin-like Growth Factor-1 profiling in Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS). - In: Neurological Science. - 27:suppl (2006). - p. S17.
20. Dozio E., Ruscica M., Motta M., Maggi R., **Magni P.** Il leukemia inhibitory factor induce la chemomigrazione di neuroni immortalizzati GnRH-secerenti attraverso l'attivazione indipendente delle vie di segnale JAK/STAT3, MAPK/ERK1/2 e PI3-K/AKT in "Patologia e clinica del sistema riproduttivo", (C. Foresta, A. Ferlin, A. Garolla, eds.), pp. 271-275, CLEUP Editrice, Padova, 2007
21. Dozio E., Ruscica M., **Magni P.**, Motta M. Leptina libera e legata: ruolo, livelli e funzioni in soggetti normopeso e obesi. Istituto Lombardo - Accademia di Scienze e Lettere, Rendiconti, Vol. 141, 109-117 (2007)
22. Norata G.D., **Magni P.**, Catapano A.L. The relationship between leptin: Adiponectin ratio and carotid intima-media thickness in asymptomatic females - Response to letter by Kotani et al. Stroke, 39: e34, 2008
23. Ruscica M, Dozio E, **Magni P.** NPY (neuropeptide Y). Atlas Genet Cytogenet Oncol Haematol. May 2009. URL : <http://AtlasGeneticsOncology.org/Genes/NPYID44438ch7p15.html>
24. Ruscica M, Dozio E, Passafaro L, **Magni P.** NPY1R (neuropeptide Y receptor Y1). Atlas Genet Cytogenet Oncol Haematol. June 2010. URL : <http://AtlasGeneticsOncology.org/Genes/NPY1RID44260ch4q32.html>
25. Steffani L, **Magni P.** Il controllo dell'appetito e della sazietà nell'uomo: basi biologiche e applicazioni cliniche. ADI Magazine, vol. XV, 1 (marzo) 2011, pp. 9-20
26. L Steffani, L Passafaro, D Ferone, **P Magni**, M Ruscica. Somatostatin (SS), SS Receptors and SS Analog Treatment in Tumorigenesis. Atlas Genet Cytogenet Oncol Haematol. February 2011. URL : <http://atlasgeneticsoncology.org/Deep/SomatostatinID20094.html>
27. **P. Magni.** Velneperit, an oral neuropeptide Y Y5 receptor antagonist for the potential treatment of obesity. Thomson Reuters Pharma, 2011
28. **P. Magni.** SLx-4090, a microsomal triglyceride transfer protein inhibitor that blocks lipid and cholesterol uptake, in the treatment of dyslipidemia and other metabolic disorders. Thomson Reuters Pharma, 2011
29. **P. Magni.** Biomarcatori del tessuto adiposo e dislipidemie. Il Patologo Clinico - Journal of Molecular and Clinical Pathology 47 (1), 26-31, 2012
30. **P Magni**, M Ruscica, L Steffani, R Maffei Facino, G G Beretta, F Gelmini, E Rizzi, U Marini. Tanacetum parthenium nel controllo e nel trattamento dell'emicrania. L'Integratore Nutrizionale 1/2013, 9-14
31. F Marangoni F, S De Dionigi, **P Magni**, A Poli. Regular consumption of a balanced salmon-based salty snack does not affect energy intake, body composition and biochemical parameters in healthy volunteers Food and Nutrition Sciences 2013 4,515-521 doi: 10.4236/fns.2013.45066. ISSN Print: 2157-944X ISSN Online: 2157-9458
32. F Marangoni, C Galli, A Ghiselli, G Lercker, C La Vecchia, C Maffei, C Agostoni, D Ballardini, O Brignoli, P Faggiano, R Giacco, C Macca, **P Magni**, G Marelli, W Marrocco, V L Miniello, G F Mureddu, N Pellegrini, R Stella, E Troiano, E Verduci, R Volpe, A Poli. Uso alimentare dell'olio di palma. Effetti sulla salute umana. Pacini Editore Medicina, 2017

33. F Marangoni, L Pellegrino, U Agrimi, E Verduci, A Ghiselli, R Bernabei, R Calvani, I Cetin, M Giampietro, F Perticone, L Piretta, R Giacco, C La Vecchia, M L Brandi, D Ballardini, G Banderali, S Bellentani, G Canzone, R Copparoni, C Cricelli, I Faggiano, N Ferrara, E Flachi, S Gonnelli, C Macca, **P Magni**, G Marelli, W Marrocco, V L Miniello, C Origo, F Pietrantonio, P Silvestri, R Stella, P Strazzullo, E Troiano, A Poli. Il latte vaccino. Ruolo nell'alimentazione umana ed effetti sulla salute Nutrition Foundation of Italy, Milano, 2017

34. **P Magni**, A Pirillo. Studi clinici, health claim e raccomandazioni secondo evidence-based medicine in nutraceutica NUMERO MONOTEMATICO: LA NUTRACEUTICA IN ITALIA: A CHE PUNTO SIAMO Giornale Italiano di Farmacoeconomia e Farmacoutilizzazione, Volume 9, Numero 1, Marzo 2017, pp. 29-35, Edizioni Internazionali srl, Divisione EDIMES, Edizioni Medico-Scientifiche - Pavia

35. A Martina, **P Magni**. La nutraceutica al femminile: aspetti attuali e prospettive future NUMERO MONOTEMATICO: LA NUTRACEUTICA IN ITALIA: A CHE PUNTO SIAMO Giornale Italiano di Farmacoeconomia e Farmacoutilizzazione, Volume 9, Numero 1, Marzo 2017, pp. 96-106, Edizioni Internazionali srl, Divisione EDIMES, Edizioni Medico-Scientifiche - Pavia

36. R Volpe, E Folco, A Peracino, C Bolsi, **P Magni**, F Martino, A Vivenzio, F S Mennini, M Piccioni, R Migliorini. La Prevenzione Cardiovascolare Nel Luogo Di Lavoro: Il Progetto "Lavora Con Il Cuore" Cardiovascular prevention in the workplace: the project "Put your heart into your work". Giornale Italiano dell'Arteriosclerosi 2018; 9 (3): 5-15

37. **P Magni** METABOLISMO ENERGETICO E RIPRODUZIONE: DUE FACCE DELLA STESSA MEDAGLIA. Rendiconti Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere, 201 (in press)

ATTIVITÀ PROGETTUALE - FINANZIAMENTI PER LA RICERCA SCIENTIFICA ACQUISITI

2000

MIUR COFIN 2000: Programma di Ricerca: Etiopatogenesi dell'obesità: meccanismi genetici, endocrini e neuroendocrini (Coordinatore Prof. Carlo Maria Rotella) Durata: mesi 24

Ruolo: **Responsabile scientifico dell'unità di Ricerca MM06105391_003** (Titolo: Caratterizzazione di un modello in vitro di cellula neuronale umana per lo studio delle relazioni leptina-neuropeptide Y)

Università degli Studi di Milano - PROGETTI DI RICERCA EX-M.U.R.S.T 60% ANNO 2000

Programma di Ricerca: ESPRESSIONE E FUNZIONE DEL NEUROPEPTIDE Y E DEI RELATIVI RECETTORI NEL CARCINOMA PROSTATICO UMANO Durata mesi 12

Ruolo: **Responsabile della ricerca**

2001

MIUR FIRB 2001: Programma di Ricerca: Meccanismi di regolazione endocrino-metabolica e comportamentale: focus su peptidi di recente riconoscimento, ghrelina/GH-secretagoghi, VGF, leptina (Coordinatore: Prof. Eugenio Muller) Durata: mesi 44

Ruolo: **Responsabile scientifico dell'Unità di Ricerca RBNE01JKLF_005**

Università degli Studi di Milano FIRST, fondo interno ricerca scientifica e tecnologica anno 2001

Programma di Ricerca: AZIONI BIOLOGICHE DELLA LEPTINA NELLA LINEA CELLULARE DI NEUROBLASTOMA UMANO SH-SY5Y: POSSIBILI EFFETTI SULLA PROLIFERAZIONE CELLULARE E SULL'ESPRESSIONE DI NEUROPEPTIDE Y Durata: mesi 12

Ruolo: **Responsabile della ricerca**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO FIRST, FONDO INTERNO RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA ANNO

2001 PROGETTO SPECIALE - Programma di Ricerca: INTERAZIONI TRA LEPTINA, STEROIDI SESSUALI ED ENZIMI CHE METABOLIZZANO GLI ANDROGENI NEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE Durata: mesi 12

Ruolo: **Collaboratore**

2003

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO FIRST FONDO INTERNO RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA ANNO 2003

Programma di Ricerca: STUDIO DEI RECETTORI DELLA GHRELINA UMANA E DELLE RELATIVE VIE INTRACELLULARI DI SEGNALE: POSSIBILE RUOLO NELLA REGOLAZIONE DELL'ESPRESSIONE GENICA E DELLA SECREZIONE DEL NEUROPEPTIDE Y Durata: mesi 12

Ruolo: **Responsabile della ricerca**

2004

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO FIRST FONDO INTERNO RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA ANNO 2004
Programma di Ricerca: STUDIO DELLA ESPRESSIONE E DELLA FUNZIONE DEI RECETTORI PER CILIARY
NEUROTROPHIC FACTOR IN NEURONI GnRH (GONADOTROPIN-RELEASING HORMONE)-SECCERNENTI MATURI E
IMMATURI Durata: mesi 12

Ruolo: Responsabile della ricerca

Programma Vigoni - CRUI (anni 2004-2005): Programma di Ricerca: Analisi biofisica e strutturale del
complesso leptina/recettore per leptina Durata: mesi 6

Ruolo: Responsabile della ricerca

2005

MIUR PRIN 2005: Programma di Ricerca: Obesità e sindrome metabolica: caratterizzazione fenotipica e
implicazioni patogenetiche; Coordinatore Scientifico: P. Vitti Unità di Ricerca 2005062195_005 (Titolo:
Pazienti con obesità grave sottoposti a by-pass gastrico: valutazione di leptina, grelina e adiponectina nel
siero, e analisi dell'espressione dei loro recettori nei linfociti circolanti; Responsabile scientifico: L.
Chiovato) Durata: mesi 24

Ruolo: Collaboratore

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO FIRST FONDO INTERNO RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA ANNO 2005
Programma di Ricerca: RUOLO FISIOPATOLOGICO DELLE ADIPOCITOCHINE IN SOGGETTI CON OBESITÀ
SEVERA E SINDROME METABOLICA SOTTOPOSTI A CHIRURGIA BARIATRICA: VALIDAZIONE DELLO STUDIO
SIMULTANEO DELLO STATUS LIGANDO-RECETTORE Durata: mesi 12

Ruolo: Responsabile della ricerca

2006

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO FIRST FONDO INTERNO RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA ANNO 2006
Programma di Ricerca: Analisi integrata (ligando e recettori) del sistema adiponectina, implicato nel
controllo del bilancio energetico, della sensibilità all'insulina e dell'infiammazione, con logica di medicina
traslazionale: A) studio in vivo in soggetti obesi sottoposti a chirurgia bariatrica e B) studio molecolare in
vitro Durata: mesi 12

Ruolo: Responsabile della ricerca

2007

AIRC 2007: Programma di Ricerca: Randomized trial of diet, physical activity and breast cancer recurrences:
the DIANA-5 study (Responsabile: F. Berrino) Durata: mesi 24

Ruolo: Collaboratore

Ministero della Salute - Direzione Generale della Ricerca Scientifica e Tecnologica

Bando Giovani Ricercatori - 2007: Programma di Ricerca: Sviluppo di un modello genetico di steatosi epatica
non alcolica con sovraccarico di ferro per la valutazione della potenzialità terapeutica di chelanti orali
Durata: mesi 36

Ruolo: Collaboratore alla Unità di Ricerca (responsabile M. Ruscica)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO FIRST FONDO INTERNO RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA ANNO 2007
Programma di Ricerca: Il sistema somatostatina come potenziale target terapeutico in oncologia: studio in
modelli di carcinoma prostatico umano Durata: mesi 12

Ruolo: Responsabile della ricerca

2008

Regione Lombardia Misura INTEC 4

Programma di Ricerca: Studio e formulazione di una combinazione di maltosio ed aminoacidi nobili
rispondenti alle necessità di integrare con nutrienti essenziali la dieta alimentare di soggetti con deficit di
salute (anziani, malati cronici e disabili)" Durata: mesi 12

Ruolo: Responsabile della ricerca

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO PUR PROGRAMMA DELL'UNIVERSITA' PER LA RICERCA ANNO 2008

Programma di Ricerca: Modulazione dei recettori per somatostatina e dopamina: un potenziale target
terapeutico in modelli di carcinoma prostatico umano Durata: mesi 12

Ruolo: Responsabile della ricerca

2009

Bando IRER-Regione Lombardia (cod. 12557) Programma di Ricerca: RICERCA, FORMAZIONE E VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI TIPICI AGROALIMENTARI LOMBARDI E PROMOZIONE DELLA SALUTE PUBBLICA IN LOMBARDIA, IN OTTICA EXPO 2015 Durata: mesi 12

Ruolo: Responsabile della ricerca

ITALFARMACO S.P.A. (cod. 12751) Contratto di ricerca. Programma di Ricerca: Studio del profilo di espressione dei recettori per somatostatina in tumori neuroendocrini Durata: mesi 12

Ruolo: Responsabile della ricerca

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO PUR PROGRAMMA DELL'UNIVERSITA' PER LA RICERCA ANNO 2009

Programma di Ricerca: Hydrogen Sulphyde can exert functional effects on biological targets such as human chondrocytes: osteoarthritis and related skeletal diseases are the most common chronic conditions. Hydrogen Sulphyde can upregulate endogenous antioxidant systems and can exert additive effects with known antioxidants. Durata: 12 mesi

Ruolo: Collaboratore

2010

Bando Made in Italy - Industria 2015 - Ministero dello Sviluppo Economico Programma di Ricerca: RESVERATROL AS A NATURAL FOOD SUPPLEMENT: DEVELOPMENT OF NOVEL NUTRACEUTICAL FORMULATIONS TO IMPROVE ITS BIOAVAILABILITY AND ANTIOXYDANT AND NEUROPROTECTIVE EFFICACY Durata: 24 mesi

Ruolo: Collaboratore

Bando Accordi Istituzionali Regione Lombardia Programma di Ricerca: NEPENTE - Network lombardo di eccellenza PER lo sviluppo di farmaci di origine Naturale diretti alla modulazione del microambiente tissutale per la prevenzione e TERapia dei tumori e delle malattie neurodegenerative. Durata: 24 mesi

Ruolo: Collaboratore

Bando Mars 520, Agenzia Spaziale Europea (coordinatore Prof. F. Strollo) Durata: 24 mesi

Ruolo: Collaboratore

2011

7° FP THEME [SME-2011-1] Progetto "Innovative functional foods based on sweet lupin protein for cardiovascular prevention", Grant agreement no: 285819 Resp. A. Arnoldi. Durata: 24 mesi

Ruolo: Collaboratore/progetto internazionale

Bando Ricerca Finalizzata 2009, Ministero della Salute - Direzione Generale Ricerca Scientifica e Tecnologica: Programma di Ricerca: "Activity of metformin on cell proliferation in patients with early breast cancer" Prot. RF-2009-1532226 Durata: 36 mesi

Ruolo: Responsabile di Unità di Ricerca

ALPRO Foundation: Progetto "Evaluation of the health benefits of soy protein consumption in the metabolic syndrome: focus on visceral adipose accumulation and plasma HDL subclasses" (Resp. Prof. C. R. Sirtori) Durata: 24 mesi

Ruolo: Collaboratore e Responsabile dello studio clinico (<http://www.alprofoundation.org/research-support/>)/progetto internazionale

2012

Bando ERSAF - Regione Lombardia. Programma di Ricerca: "Progetto Pharmalat", inerente le analisi delle proprietà nutraceutiche del latte vaccino prodotto in regione Lombardia. Titolo del progetto "Qualità nutraceutiche del latte vaccino lombardo" Durata: mesi 24 (inizio 30/05/2012 - fine 30/05/2014)

Ruolo: Responsabile della ricerca

PROGRAMMI DI RICERCA SCIENTIFICA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE RICHIESTA DI COFINANZIAMENTO Anno 2010-2011 - prot. 2010NFEB9L Titolo: "Tumore, cellule staminali/progenitrici e microambiente tumorale: nuovi bersagli terapeutici" Coordinatore scientifico: Prof. S. Andò. Durata: 36 mesi

Ruolo: Collaboratore

2013

Contratto di ricerca tra UNIMI e l'azienda SINTAL DIETETICS s.r.l. Titolo del progetto "Studio della variazione del profilo gluco-lipidico dovuta alla somministrazione di probiotici in modelli animali" Durata: mesi 2
Ruolo: Responsabile della ricerca

2016

Contratto di ricerca tra UNIMI e l'azienda Montefarmaco OTC SpA Titolo del progetto ""Valutazione di biomarcatori cardiometabolici dopo trattamento nutraceutico" Durata: mesi 12
Ruolo: Responsabile della ricerca

2017

MIUR - Fondo per il Finanziamento delle Attività Base di Ricerca - FFABR
Ruolo: Responsabile

Piano di sviluppo UNIMI Linea 2 - Azione C "Organizzazione eventi", organizzazione evento "HOT NUT 1"
Ruolo: Responsabile

2018

Piano di sviluppo UNIMI Linea 2 - Azione C "Organizzazione eventi", organizzazione evento "HOT NUT 2"
Ruolo: Responsabile

ATTIVITÀ EDITORIALE E DI REVISIONE

Attività di Editor ad hoc

- Guest Editor, Novel Approaches to the Drug Therapy of Obesity, Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, Vol. 7, N. 1, 2007
- Editor di volume, numero monotematico: La nutraceutica in Italia: a che punto siamo, Giornale Italiano di Farmacoeconomia e Farmacoutilizzazione), Volume 9 • Numero 1 • Marzo 2017

Associate Editor della rivista internazionale "peer-review" Endocrine (10 novembre 2014 - 31 dicembre 2018)

Componente dell'Editorial Board delle seguenti riviste scientifiche "peer-review":

- Current Protein and Peptide Science (gennaio 2004-presente)
- Open Biochemistry Journal (maggio 2007-presente)
- The Open Neuroendocrinology Journal (Editorial Advisory Board Member, 2010-2014)
- Frontiers in Endocrinology (Neuroendocrine Sciences) (Review Editor)(giugno 2010-presente)
- World Journal of Diabetes (settembre 2010-presente)
- Immunology, Endocrine & Metabolic Agents in Medicinal Chemistry (Editorial Advisory Board Member, gennaio 2014-presente)
- Cancer Endocrinology, part of the journal(s) Frontiers in Endocrinology and Oncology (Review Editor)(agosto 2015-presente)

In precedenza:

- The Open Endocrinology Journal (Editorial Advisory Board Member, maggio 2013-2014)
- Diabetes Research and Metabolism: Open Access

Attività di reviewer

P. Magni ha svolto attività di revisore:

per oltre 74 riviste scientifiche internazionali, tra cui Frontiers in Neuroendocrinology, Endocrinology, J of Clinical Endocrinology and Metabolism, Current Protein, Metabolism, Molecular and Cellular Endocrinology, British Journal of Nutrition, Frontiers in Neuroendocrine Sciences, Endocrine, PLoS ONE, Diabetology & Metabolic Syndrome, Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Diseases, Scientific Reports, Atherosclerosis

per le seguenti granting agencies:

Research into Ageing (London, UK), Wellcome Trust (UK), MIUR (Italia), Università degli Studi dell'Insubria - mediante Evaluation projects web site, Università degli Studi di Firenze - bando per il finanziamento di progetti competitivi per i ricercatori a tempo determinato (settembre 2017), Università degli Studi del Piemonte Orientale - bando per Assegni di Ricerca (marzo 2018)

per i seguenti congressi scientifici:

38th ESPEN Congress, Copenhagen, Denmark (2016)
39th ESPEN Congress, The Hague, The Netherlands (2017)

PREMI IN AMBITO SCIENTIFICO

- 1992 Premio migliore abstract, Int. Society for Endocrinology, 9th International Congress of Endocrinology, Nice, France, 30 agosto-5 settembre 1992 - Abst # P-18.04.004 Magni P, Barnea A
- 1995 Premio migliore poster, XXVI Congresso Naz. della Società Italiana di Endocrinologia, Pisa
- 2002 Premio migliore poster, XXIV Giornate Endocrinologiche Pisane, Pisa

ATTIVITA' IN CENTRI DI RICERCA E SOCIETA' SCIENTIFICHE

- **2001-2011** Membro del Centro di Eccellenza per le Malattie Neurodegenerative, Univ. degli Studi di Milano
- **2001-2008** Componente del Comitato scientifico del Centro di Endocrinologia Oncologica, Università degli Studi di Milano
- **2003-2005** Componente della Commissione Scientifica della Società Italiana di Endocrinologia
- **2005-2015** Membro aggiunto del Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Basi Molecolari delle Malattie della Riproduzione (CIRMAR)
- **2007** Componente Repertorio Esperti, progetto Globale Ingenio, Regione Lombardia
- **1/10/2007-presente** Componente del Consiglio Scientifico dell'International Center for the Assessment of Nutritional Status (Università degli Studi di Milano)
- **2009-febbraio 2017** Componente dell' Expert Database della European Food Safety Authority (EFSA)
- **2011-2014** Componente del consiglio regionale (Lombardia) dell'Associazione Italiana di Patologia Clinica e Medicina Molecolare
- **2012** Inserito nella Lista dei Revisori per la VQR 2004-2010 - GEV 06
- **2013-2015** Membro Commissione Biologi, Biotecnologi e Corsi Basic Science, Soc. It. di Endocrinologia
- **04/03/2015-18/04/2017** Componente del Comitato di indirizzo del Centro per lo Studio delle Malattie Dismetaboliche e delle Iperlipemie - Enrica Grossi Paoletti (Università degli Studi di Milano)
- **2015-2017** Componente della Commissione Scientifica della Società Italiana di Endocrinologia
- **2015-presente** Inserito in REPRIS: Register of Expert Peer Reviewers for Italian Scientific Evaluation
- **2015-presente** Componente del Comitato di indirizzo del Centro Studi Comunicazione sul farmaco, salute e società (Università degli Studi di Milano)
- **2016-presente** revisore processo di valutazione VQR 2011-2014
- **24/04/2017-presente** Componente dello IAS (International Atherosclerosis Society) Visceral Adiposity Working Group
- **15/11/2017-presente** Membro della Commissione Didattica, Società Italiana di Endocrinologia
- **4/4/2018-presente** Componente Club Endocrinologia Cardiovascolare, Soc. It. di Endocrinologia
- **25/5/2018-presente** Componente del Comitato di coordinamento Soc. It. di Endocrinologia sez. Lombardia
- **21/8/2018-presente** Inserito nell'elenco "Top Italian Scientists" (<http://www.topitalianscientists.org/>) macroarea: Biomedical Sciences
- **12/10/2018-presente** Esperto registrato, European Commission, Funding & tender opportunities. Expert ID: EX2018D339561
- **18/1/2019-presente** Componente dello IAS (International Atherosclerosis Society) Working Group on NAFLD, liver and cardiovascular disease

Membro delle seguenti società scientifiche

Società Italiana di Patologia e Medicina Traslazionale, Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio, Società Italiana di Endocrinologia, Società Italiana per lo Studio dell'Aterosclerosi, European Atherosclerosis Society, Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione, Federazione Medici Sportivi Italiani, Endocrine Society (USA), European Society of Endocrinology, Società Italiana dell'Obesità, Società Italiana di Nutraceutica, European Neuropeptide Club (fino al 2012).

ATTIVITÀ IN CONGRESSI SCIENTIFICI

INVITI COME RELATORE

1996

- 10th International Congress of Endocrinology, San Francisco (CA), USA, 12-15 giugno 1996, titolo relazione: Control of the expression of neuropeptide Y

2000

- Congresso “La Medicina della Riproduzione”, Abano Terme (PD) Congresso Naz. SISO (Società Italiana per lo Studio dell'Obesità) - UICO (Unione Italiana contro l'Obesità) “Obesità 2000”, Bologna, 4-8 aprile 2000, titolo relazione: I neurotrasmettitori classici nel controllo dell'alimentazione

2001

- Congresso Nazionale Società Italiana di Neuroscienze, Torino, 8-11 settembre 2001, titolo relazione: Role of leptin in the control of eating behavior

2002

- 9° Congresso Nazionale Società italiana di Psichiatria Biologica, Napoli, 22-26 Ottobre 2002, titolo relazione: Ruolo della leptina nel controllo del comportamento alimentare

2003

- International Symposium on New Frontiers in Neuroendocrinology, Milano, 16-18 marzo 2003, titolo relazione: Leptin and other hormones linking energy metabolism and reproduction”
- 3rd Meeting of the European Physiological Societies (FEPS), Nice, France, 28 giugno-3 luglio 2003, titolo relazione: Central and peripheral signals interact to control feeding behaviour and energy metabolism
- Corso di Aggiornamento “L'Obesità’: Aspetti Diagnostici e Clinici”, Genova, 23 ottobre 2003, titolo relazione: Segnali centrali e periferici nella regolazione del comportamento alimentare e della spesa energetica
- Convegno Multimedia sulla Sindrome Metabolica, Milano, 29 novembre 2003, titolo relazione: Genotipo e fenotipo dell'obesità grave. Il parere dell'endocrinologo molecolare.

2004

- 7th International Neuropeptide Y Meeting, Coimbra, Portugal, 3-7 febbraio 2004 - titolo relazione: Leptin and ghrelin regulate neuropeptide Y gene expression and secretion in the SH-SY5Y human neuroblastoma cell line

2005

- 55° Congresso Nazionale AIPACMeM (Associazione Italiana di Patologia Clinica e Medicina Molecolare), Chia Laguna (CA), 24/27 maggio 2005, titolo relazione: La sindrome metabolica: aspetti biochimico-patologici

2006

- 8th International Neuropeptide Y Meeting, St. Petersburg, Florida, USA, 22-25 aprile 2006, titolo relazione: Role of neuropeptide Y and its receptors in the progression of endocrine-related cancer
- III Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Obesità, Milano, 14-17 giugno 2006, titolo relazione: Obesità' e approcci sperimentali di laboratorio: analisi delle implicazioni neuroendocrine
- Relatore invitato - VII Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia Medica, Firenze, 9/11 Novembre 2006, titolo relazione: Sessualità e alimentazione: interconnessioni endocrine

2007

- Corso di Aggiornamento “La sindrome metabolica: dal laboratorio alla clinica”, Milano, 12 maggio 2007, titolo relazione: Prospettive terapeutiche
- 32° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia, Verona, 13-16 giugno 2007, titolo relazione: Anti-androgeni e neoplasie prostatiche
- Joint meeting between the Slovak & UK&Ireland Physiological Societies and FEPS, Bratislava, Slovakia September 11-14, 2007, titolo relazione: Leptin and other adipokine systems: gender dimorphism and role in reproduction and metabolism
- Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuroscienze, Verona, 27-30 settembre 2007, titolo relazione: Leptin activated molecular mechanisms in the control of eating behaviour
- Corso di Aggiornamento “Sindrome metabolica: una delle patologie del nuovo millennio: aspetti fisiopatologici e di laboratorio”, Acqui Terme (AL), 23 novembre 2007, titolo relazione: Meccanismi patogenetici
- 57° Congresso Nazionale AIPACMeM (Associazione Italiana di Patologia Clinica e Medicina Molecolare), Caserta, 27 - 30 Novembre 2007, titolo relazione: Adipocitochine, obesità e diabete mellito

- Congresso Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità, sez. Lombardia, Bergamo, 15 dicembre 2007, titolo relazione: Fisiopatologia Endocrina del Maschio Anziano

2008

- 1° Corso congiunto SIO (Società Italiana dell'Obesità) - ADI (Associazione Italiana di dietetica e nutrizione) Lombardia, Milano, 14-15 marzo 2008, titolo relazione: Fisiopatologia del metabolismo lipidico
- Corso di Aggiornamento "Sindrome metabolica: aggiornamenti degli specialisti per una migliore gestione integrata", Bergamo, 17 maggio 2008, titolo relazione: Obesità: terapie consolidate e prospettive future
- IV° Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Obesità, Firenze, 21-23 maggio 2008, titolo relazione: Meccanismi di regolazione di fame e sazietà
- Corso SIAMS (Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità) Lombardia-Piemonte-Valle d'Aosta "Impotenza, che fortuna!", Stresa, Verbania, 3/10/2008, titolo relazione: Androgeni e prostata: aspetti endocrinologici
- Convegno "Focus sui tumori neuroendocrini", Milano, 29 Novembre 2008, titolo relazione: Effetto di SOM 230 su una linea cellulare di tumore neuroendocrino gastrointestinale
- SIAMS (Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità) Lombardia Convegno "Problemi andrologici nel soggetto obeso", Magenta, Milano, 13 dicembre 2008, titolo relazione: La terapia farmacologica dell'obesità e le implicazioni andrologiche

2009

- 4° Incontro Italiano sulle Malattie Ipotalamo-Ipofisarie, Ferrara, 29-31 gennaio 2009, titolo relazione: Le basi neuroendocrine del comportamento alimentare nei modelli animali
- 17th Eur Congress of Obesity, Satellite Symposium, Amsterdam, The Netherlands, 6-9 maggio 2009, titolo relazione: natural and synthetic peptides in the prevention of obesity
- Congresso "Nuove Frontiere della Longevità", Milano, 22/05/2009, titolo relazione: GH/IGF-I e motoneurone
- XIII Congresso Nazionale ADI (Associazione Italiana di Dietetica e Nutrizione Clinica), Roma, 21-24 ottobre 2009, titolo relazione: La regolazione ipotalamica del centro di sazietà: il ruolo delle monoammine

2010

- 1° Congresso Nazionale di Nutraceutica, Milano, 11-13 febbraio 2010, titolo relazione: Controllo del metabolismo energetico: interazioni tra proteine vegetali e sistemi peptidergici endogeni
- Lecture Course on Regulation of bone turnover: The Role of Cytokines, Hormones and Immune Cells, Centro Congressi Humanitas Rozzano-Milano, 26-27 ottobre 2010, titolo relazione: Molecular aspects of Adipokine-Bone Interactions
- Nutrition and Metabolism - Nu.Me. 2nd International Mediterranean Meeting, Granada, Spain, 16-19 giugno 2010, titolo relazione: Role of monoamines in metabolic syndrome
- Seminario Nutrition Foundation of Italy, ALIMENTI E SAZIETA': RECENTI SVILUPPI, Milano, 13 dicembre 2010, titolo relazione: Il controllo della sazietà nell'uomo

2011

- 61° Congresso Nazionale AIPACMeM (Assoc. It. di Patologia Clinica e Medicina Molecolare), Caserta, 10-13 maggio 2011, titolo relazione: Biomarcatori del tessuto adiposo e dislipidemie
- Congresso Società Italiana dell'Obesità Lombardia, Milano, 21-22 ottobre 2011, titolo relazione: I fibrati 2011: quali, come e nuove acquisizioni
- Convegno su Adenomi Ipofisari, Bergamo, 26/11/2011, titolo relazione: Nuove prospettive dalla ricerca

2012

- 1° Congresso Nazionale Brain & Malnutrition "Sindrome metabolica e neurodegenerazione", Milano, Italy, 6 luglio 2012, titolo relazione: Statine e Malattia di Parkinson
- Congresso SIO (Società It. dell'Obesità)-ADI (Associazione It. di dietetica e nutrizione), Milano, 14-15 settembre 2012, titolo relazione: Update statine e fibrati 2012: quando, come e nuove acquisizioni
- 3° Congresso Nazionale di Nutraceutica, Milano, Italy, 20-21 Settembre 2012, titolo relazione: Approccio nutraceutico multitarget alla sindrome metabolica: risultati preliminari di uno studio clinico randomizzato, in doppio cieco, crossover

- European Space Agency Bed Rest Strategy Workshop, ESTEC, Erasmus Auditorium, Noordwijk, The Netherlands, 26-27 aprile 2012, titolo relazione: Nutraceutical multi-targeting countermeasures

2013

- VII Edizione NutriMI - Forum Internazionale di Nutrizione Pratica 2013, Milano, Italy, titolo relazione: Approccio nutraceutico alla sindrome metabolica
- 2° Congresso Naz. Brain & Malnutrition, Milano 10-11/5/2013, titolo relazione: Obesità e Diabete
- RIMINI IN_FORMA - I Forum Naz. sulla Medicina Moderna e Integrazione Alimentare, Rimini, Italy, 7-8 giugno 2013, titolo relazione: Esempi di scoperta e sviluppo di integratori antiaging

2014

- 21th Annual Meeting of the Austrian Atherosclerosis Society, St. Gilgen, Austria, 9-10 maggio 2014, titolo relazione: Role of non-pharmacological strategies to lower LDL-cholesterol in clinical practice
- 3° Congr. Naz. Brain & Malnutrition, Milano, 16/5/2014, titolo relazione: Dislipidemie e olio di Krill

2015

- WORKSHOP SCIENTIFICO Nutraceutica tra metodologia e potenzialità, EXPO 2015, Milano, Italy, 28 maggio 2015, titolo relazione: Esperienza clinica nel trattamento nutraceutico delle dislipidemie
- IX Corso di aggiornamento "X-FILES IN NUTRIZIONE CLINICA ED ARTIFICIALE", Genova, Italy, 18-19 giugno 2015, titolo relazione: Pipeline dei farmaci anti-obesità
- 37th edition of the ESPEN (European Society for Clinical Nutrition and Metabolism) Congress, Lisbon, Portugal, 5-8 settembre 2015, titolo relazione: Connecting bone and adipose tissue

2016

- NUTRA DAY 2016, Milano, Italy, 15/03/2016, titolo relazione: Ipercolesterolemia e tool nutraceutico
- International Medical Congress on Vegetarian Nutrition: Research and Applications, Freie Universität Berlin, Berlin, Germany, 23/04/2016, titolo relazione: Soya protein enriched diet improves cardiovascular and metabolic risk factors
- 26° Congresso Nazionale Società Italiana di Diabetologia, Rimini, Italy, 06/05/2016, titolo relazione: Cos'è la nutraceutica?
- 5° Congresso Naz. Brain & Malnutrition, Milano, 13/05/2016, titolo rel.: Dislipidemie e Nutraceutica
- 30° Congresso Nazionale della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi, Roma, 20/11/2016, titolo relazione: Le alterazioni metaboliche del profilo lipidico nella terapia ormonale

2017

- Congresso FarmacistaPiù, Milano, Italy, 17/03/2017, titolo relazione: Probiotici e controllo della colesterolemia: evidenze scientifiche e possibilità pratiche
- 20 years Alpro Foundation celebration symposium, Brussels, Belgium, 24/03/2017, titolo relazione: Soya improves cardiovascular and metabolic risk factors
- NUTRA DAY 2017, Milano, 28/03/2016, titolo relazione: Ipercolesterolemia e rischio CV: il ruolo del microbiota intestinale e della Monocolina K
- Congresso Spazio Nutrizione, Milano, Italy, 9/5/2017, titolo relazione: Microbiota e dislipidemie
- 23° Congresso AMD SID Lombardia, Coccaglio (BS), Italy, 7/10/2017, titolo relazione: Diabete e dislipidemia: solo LDL?
- XI Congresso Nazionale SITECS, Milano, Italy, 20/10/2017, titolo relazione: Medicina di genere: le dislipidemie nella donna
- Congresso "Microbiota intestinale: patologie correlate e strategie terapeutiche", Arezzo, Italy, 27/10/2017, titolo relazione: Microbiota intestinale e complicanze cardiovascolari
- Giornata di Studio "Evidenze scientifiche a dimostrazione dell'efficacia degli integratori alimentari: cosa dice la legge e cosa può fare la ricerca", Pavia, Italy, 17/11/2017, titolo relazione: Studi clinici con integratori alimentari: vantaggi e criticità
- Congresso "Dieta mediterranea, stili di vita e protezione cardiovascolare", Piacenza, Italy, 25/11/2017, titolo rel.: Acidi grassi omega 3 in alimenti e integratori: utilità e aspetti specifici
- Congresso Naz. SIMG, Firenze, 1-2/12/2017, titolo relazione: Ipercolesterolemia e rischio cardiovascolare: Il ruolo del microbiota intestinale e della Monocolina K. I risultati di uno studio clinico
- Sustainable Food Systems for Healthy Diets in Europe and Central Asia. A joint FAO/WHO Regional Symposium and initiative in collaboration of UNICEF and WFP, Budapest, Hungary, 4-5/12/2017, titolo relazione: Local and global approaches to improve nutritional guidelines: what shall we envision?

2018

- 20° Convegno CONACUORE, Modena, Italy, 19/05/2018, titolo relazione: I primi 1000 giorni di vita. La prima linea della prevenzione
- 1° Hot Topics in Nutrizione - Linee guida nutrizionali e nutrizione personalizzata: una sfida per il futuro. Milano, Italy, 25/05/2018, titolo relazione: Nutrizione umana: quali sono le criticità attuali
- European Heart Network Annual Workshop, Lucerne, Switzerland, 30/05-1/06 2018, titolo relazione: The first line of cardiovascular prevention: the impact of the first 1000 days of life
- Scienza e...non solo. L'Istituto Lombardo per Luciano Martini. Milano, Italy, 19/06/2018, titolo relazione: Metabolismo energetico e riproduzione: due facce della stessa medaglia
- XIX Congresso Naz. della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione (SISA), "Abitudini alimentari: Prevenzione e terapia tra evidenze scientifiche e comunicazione", Roma, 20-21 settembre 2018, titolo relazione: Patologie cardiovascolari e metaboliche. Ruolo del microbiota intestinale
- Corso "Moderna gestione del trattamento delle iperlipidemie in medicina generale", Sesto S. Giovanni, 18/10/2018, titolo relazione: Trattamento dell'ipercolesterolemia: dal nutraceutico al farmaco

2019

- "Controversie in Cardiologia IV Edizione", Milano, Italy, 15-16/02/2019, titolo relazione: Controversie in: nuove terapie di associazione nelle dislipidemie
- Incontro NUTRADAYS, Alessandria, Italy, 25/02/2019, titolo relazione: Integrazione multivitaminica: cosa chiedere oggi a un integratore
- Congresso FARMACI INNOVATIVI E NUOVI ASPETTI DELLE TERAPIE IN ENDOCRINOLOGIA, Milano, Italy, 29/03/2019 - sessione: Ruolo dei nutraceutici e degli inibitori di PCSK9 nel trattamento delle dislipidemie, titolo relazione: Il ruolo dei nutraceutici
- 21° Convegno CONACUORE, Modena, 3/05/2019, titolo relazione: Il microbiota, questo sconosciuto
- VIII Congresso Nazionale Brain & Malnutrition "Nutrizione e Neurodegenerazione", Milano (Sesto San Giovanni), Italy, 9-10/05/2019, titolo relazione: L'integrazione per supportare le funzioni cognitive

INVITI COME PANEL DISCUSSANT

- Symposium "Uso alimentare dell'olio di palma: quali effetti sulla salute umana?" Nutrition Foundation of Italy, Milano, Italy (discussant), 03/05/2016
- Improving nutritional guidelines for sustainable health policies, Fond. Giovanni Lorenzini, Venezia, 01/07/2016
- Simposio Scientifico "Il latte vaccino: ruolo nell'alimentazione umana ed effetti sulla salute", Nutrition Foundation of Italy, Milano, Italy, 27/09/2016
- Meeting of IAS Visceral Adiposity Working Group, Prague, Czech Republic 24/04/2017
- Nutrition and Advocacy workshops, European Heart Network (EHN), Bruxelles, Belgium, 7-8/11/2017
- FoRISIE Winter School in Clinical Endocrinology, Frascati, Italy 7-11/1/2019 Simposio: La nuova terapia dell'ipercolesterolemia
- XVII Congresso Nazionale Società Italiana per la Prevenzione Cardiovascolare, Napoli, Italy, 21-23/03/2019 - titolo panel: Strategie di popolazione nel mondo punti di forza e applicazioni pratiche
- European Heart Network Annual Workshop, Borgo Egnazia, Italy, 21-23/5/2019 - titolo panel: Round table on basic mechanisms of heart diseases and stroke, titolo relazione: Atherosclerosis

CHAIRMANSHIPS

- 8th International Neuropeptide Y Meeting, St. Petersburg, Florida, USA, 22-25 aprile 2006
- 1° Congresso Nazionale di Nutraceutica, Milano, Italy, 11-13 febbraio 2010
- 2° Congresso Nazionale di Nutraceutica, Milano, Italy, 24-26 febbraio 2011
- 3° Congresso Nazionale di Nutraceutica, Milano, Italy, 20-21 settembre 2012
- Congresso "Ruolo dei nutraceutici nella pratica clinica: novità ed evidenze scientifiche", Milano, 13-14/3/2015
- 4° Congresso Nazionale Brain & Malnutrition, Milano, Italy - 14-16 maggio 2015
- 6° Congresso Nazionale Brain & Malnutrition "Nutrizione e Neurodegenerazione", Milano, - 11-12/5/2017
- 37° Congresso Nazionale della Società di Endocrinologia, Roma, 21-24 giugno 2017 - 21/06/2017 MTE VLCKD toolbox - Stand-alone e in preparazione alla chirurgia bariatrica e ad altre pratiche terapeutiche (ortopedia, neurochirurgia del rachide, ...)

- 37° Congresso Nazionale della Società di Endocrinologia, Roma, 21-24 giugno 2017 - 22/06/2017
Simposio Nuove adipochine, miocchine, epatochine e osteochine: il quadrilatero adiposo-muscolo-fegato-osso nel controllo del metabolismo
- 37° Congresso Nazionale della Società di Endocrinologia, Roma, 21-24 giugno 2017 - 23/06/2017
Sessione poster "Obesità"
- 7° Congresso Nazionale Brain & Malnutrition "Nutrizione e Neurodegenerazione", Milano - 10-11/5/2018
- Corso Società Italiana di Nefrologia - Lombardia "DALLA TERAPIA NUTRIZIONALE ALLA LOTTA ALLE INFEZIONI MULTIRESISTENTI: EVIDENZE NEL PAZIENTE CON INSUFFICIENZA RENALE", Milano 15/6/2018
- Convegno Regionale SISA Lombardia XVII Giornata di Studio, Milano, Italy 4 ottobre 2018
- 12° Congresso Nazionale SITeCS, Milano, Italy 5-6 ottobre 2018

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI SCIENTIFICI

- 30° Congresso Nazionale della Società di Endocrinologia, Milano, 24-27 settembre 2003 (membro commissione scientifica)
- 25° Giornate Endocrinologiche Pisane, Pisa, 3/5 Giugno 2004
- 31° Congresso Nazionale della Società di Endocrinologia, Genova, 4/7 maggio 2005 (membro commissione scientifica)
- Congresso regionale AIPACMeM, "Le patologie cardiometaboliche: identificazione dei fattori di rischio e ruolo della diagnostica di laboratorio", Milano, 6 novembre 2009
- Congresso Obesità e Nutraceutica (SIE), Roma, 05/03/2016
- Incontri di Endocrinologia SIE, Pisa, 19-20/05/2016
- 37° Congresso Nazionale della Società di Endocrinologia, Roma, 21-24 giugno 2017
- 1° Hot Topics in Nutrizione - Linee guida nutrizionali e nutrizione personalizzata: una sfida per il futuro. Milano, Italy, 25/05/2018 (coordinatore)
- XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione (SISA), "Abitudini alimentari: Prevenzione e terapia tra evidenze scientifiche e comunicazione", Roma, 20-21/09/2018
- 2° Hot Topics in Nutrizione - Microbiota Revolution: dove siamo oggi e quali risposte ci aspettiamo in futuro, Milano, 5/04/2019 (coordinatore)

ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE NELL'AMBITO DI PROCEDURE DI SELEZIONE COMPETITIVE NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Dal 2004 ad oggi, P. Magni ha fatto parte come presidente o membro di commissioni per la selezione concorsuale per 3 assegni di ricerca e 5 borse di studio assegno di ricerca giovani promettenti.

ATTIVITÀ DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

Dal 1992, P. Magni ha svolto attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti presso l'Università degli Studi di Milano, con esercitazioni in aula, seminari nei corsi di Fisiologia Generale e di Patologia Generale (corso di laurea in Farmacia) e collaborazione alla preparazione di tesi di laurea.

A partire dall'AA 1999-2000 ha svolto attività didattica (corsi in affidamento o come compito didattico) in modo continuo e senza interruzioni nell'ambito di corsi di laurea e post-laurea:

in Italia: presso l'Università degli Studi di Milano e altre Istituzioni universitarie italiane

all'estero: presso l'Università "Nostra Signora del Buon Consiglio" di Tirana (Albania)

Svolge attività di "tutor" per gli studenti del 2° triennio (Corso di Laurea in Farmacia) dall'AA 2005-2006.

ATTIVITÀ DIDATTICA IN CORSI DI LAUREA

Presso l'Università degli Studi di Milano, ha svolto i seguenti Corsi in affidamento:

AA 1999-2000

Fisiologia della Nutrizione (32 ore, CdL in Farmacia, Orientamento Fisiologico-Nutrizionale)

AA 2000-2001

Endocrinologia Generale (40 ore, CdL in Farmacia, Orientamento Fisiologico-Nutrizionale)

AA 2001-02, 2002-03, 2003-04, 2004-05

Endocrinologia e Omeostasi Metabolica (70 ore, CdL in CTF, indirizzo endocrinologico)

AA 2005-06

Endocrinologia e Omeostasi Metabolica (70 ore, CdL in CTF, indirizzo endocrinologico)

Endocrinologia e Disfunzioni Metaboliche (40 ore, CdL in Farmacia)

Necessità nutrizionali durante la gravidanza, la crescita e l'anzianità (32 ore, CdL in Farmacia)

AA 2006-07, 2007-08

Endocrinologia e Omeostasi Metabolica (CdL in CTF) - 5 CFU-40 ore

Endocrinologia e Disfunzioni Metaboliche (CdL in Farmacia) - 4 CFU-32 ore

Necessità nutrizionali durante la gravidanza, la crescita e l'anzianità (4 CFU, 32 ore)

AA 2008-09, AA 2009-10

Necessità nutrizionali durante la gravidanza, la crescita e l'anzianità (4 CFU, 32 ore, MED/05)

AA 2010-11

Necessità nutrizionali durante la gravidanza, la crescita e l'anzianità (4 CFU, 32 ore, MED/05)

- Corso integrato di diagnostica per immagini e biomarcatori per lo sviluppo di nuovi farmaci

Modulo di biomarcatori per lo sviluppo di nuovi farmaci (CdL specialistica in Biotecnologie del Farmaco) - 4 CFU-32 ore

- Ha svolto 8 lezioni nel settore MED/05 Patologia Clinica in Corsi della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano

AA 2011-2012

Facoltà di Farmacia

Necessità nutrizionali durante la gravidanza, la crescita e l'anzianità (4 CFU, 32 ore, MED/05)

Facoltà di Medicina e Chirurgia

- Corso integrato: Patologia clinica e farmacologia, modulo Patologia Clinica MED/05, CdL in Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (1 CFU per il I° anno, 2 CFU per il II° anno)

AA 2012-2013

Facoltà di Scienze del Farmaco

Corso di laurea in Farmacia - Corso integrato: Fitormoni e Patologie Metaboliche, modulo Patologie Metaboliche (32 ore, 4 CFU, MED/05)

Necessità nutrizionali durante la gravidanza, la crescita e l'anzianità (4 CFU, 32 ore, MED/05)

Corso di laurea in Chimica e tecnologia farmaceutiche - Corso integrato: Esigenze nutrizionali nel corso della vita e Aspetti patologici della nutrizione, modulo: Aspetti patologici della nutrizione (24 ore, 3 CFU) MED/05

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Educazione Professionale - Corso integrato di Clinica e terapia medica, modulo di Patologia Clinica (20 ore, 2 CFU; Sezione Don Gnocchi) + (20 ore, 2 CFU; Sezione Medea) MED/05

Corso di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva - Corso integrato di Patologia Medica, modulo Patologia Clinica (20 ore, 2 CFU; Sez. Don Gnocchi) + (20 ore, 2 CFU; Sez. Medea) MED/05

Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare

- Corso integrato di Patologia clinica e farmacologia, modulo di Patologia Clinica (10 ore, 1 CFU) MED/05

AA 2013-2014, AA 2014-2015

Facoltà di Scienze del Farmaco

Corso di laurea in Farmacia - Corso integrato: Fitormoni e Patologie Metaboliche, modulo di Patologie Metaboliche (32 ore, 4 CFU, MED/05)

Corso di laurea in Chimica e tecnologie farmaceutiche - Corso integrato: Esigenze nutrizionali nel corso della vita e Aspetti patologici della nutrizione, modulo: Aspetti patologici della nutrizione (24 ore, 3 CFU, MED/05)

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Educazione Professionale - Corso integrato di Clinica e terapia medica, modulo di Patologia Clinica (20 ore, 2 CFU; Sezione Don Gnocchi) + (20 ore, 2 CFU; Sezione Medea) MED/05

Corso di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva - Corso integrato di Patologia Medica, modulo Patologia Clinica (20 ore, 2 CFU; Sez. Don Gnocchi) + (20 ore, 2 CFU; Sez. Medea) MED/05

Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare

- Corso integrato di Patologia clinica e farmacologia, modulo di Patologia Clinica (10 ore, 1 CFU, MED/05)

AA 2015-2016

Facoltà di Scienze del Farmaco

CdL magistrale (in lingua inglese) Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological Products - Corso integrato: Organ Physiopathology and Histopathology, modulo: Organ physiology and pathology (32 ore, 4 CFU, MED/04)

CdL in Farmacia - Corso integrato: Fitormoni e Patologie Metaboliche, modulo di Patologie Metaboliche (32 ore, 4 CFU, MED/05)

CdL in Chimica e tecnologie farmaceutiche - Corso integrato: Esigenze nutrizionali nel corso della vita e Aspetti patologici della nutrizione, modulo: Aspetti patologici della nutrizione (24 ore, 3 CFU, MED/05)

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Educazione Professionale - Corso integrato di Clinica e terapia medica, modulo di Patologia Clinica (20 ore, 2 CFU; Sez. Don Gnocchi) + (20 ore, 2 CFU; Sez. Medea) MED/05

Corso di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva - Corso integrato di Patologia Medica, modulo Patologia Clinica (20 ore, 2 CFU; Sez. Don Gnocchi) + (20 ore, 2 CFU; Sez. Medea) MED/05

Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare

- Corso integrato di Patologia clinica e farmacologia, modulo di Patologia Clinica (10 ore, 1 CFU, MED/05)

AA 2016-2017

Facoltà di Scienze del Farmaco

CdL magistrale (in lingua inglese) Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological Products - Corso integrato: Organ Physiopathology and Histopathology, modulo: Organ physiology and pathology (32 ore, 4 CFU, MED/04)

CdL in Farmacia - Corso integrato: Fitormoni e Patologie Metaboliche, modulo di Patologie Metaboliche (32 ore, 4 CFU, MED/05)

CdL in Chimica e tecnologie farmaceutiche - Corso integrato: Esigenze nutrizionali nel corso della vita e Aspetti patologici della nutrizione, modulo: Aspetti patologici della nutrizione (24 ore, 3 CFU, MED/05)

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare

- Corso integrato di Patologia clinica e farmacologia, modulo di Patologia Clinica (10 ore, 1 CFU, MED/05)

AA 2017-2018

Facoltà di Scienze del Farmaco

CdL magistrale (in lingua inglese) Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological Products - Corso integrato: Organ Physiopathology and Histopathology, modulo: Organ physiology and pathology (32 ore, 4 CFU, MED/04)

CdL in Chimica e tecnologie farmaceutiche - Corso integrato: Esigenze nutrizionali nel corso della vita e Aspetti patologici della nutrizione, modulo: Aspetti patologici della nutrizione (24 ore, 3 CFU, MED/05)

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare

- Corso integrato di Patologia clinica e farmacologia, modulo di Patologia Clinica (10 ore, 1 CFU, MED/05)

AA 2018-2019

Facoltà di Scienze del Farmaco

CdL magistrale (in lingua inglese) Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological Products - Corso integrato: Organ Physiopathology and Histopathology, modulo: Organ physiology and pathology (32 ore, 4 CFU, MED/04)

CdL in Chimica e tecnologie farmaceutiche - Corso integrato: Esigenze nutrizionali nel corso della vita e Aspetti patologici della nutrizione, modulo: Aspetti patologici della nutrizione (24 ore, 3 CFU, MED/05)

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare

- Corso integrato di Patologia clinica e farmacologia, modulo di Patologia Clinica (10 ore, 1 CFU, MED/05)

L'attività didattica ha compreso e comprende la preparazione di tesi sperimentali e compilative. Presso l'Università degli Studi di Milano, P. Magni è stato **relatore** di 94 tesi di laurea (Laurea in Farmacia: 27 compilative, 17 sperimentali; tesi sperimentali in: Chimica e tecnologia farmaceutiche (36), Biotecnologie del Farmaco (9); in Biotecnologie (triennale) (3), in Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological Products (SAXbi) (1), Educatore professionale (1) e **correlatore** di altre 79 tesi di laurea.

ATTIVITA' DIDATTICA ALL'ESTERO

Dall'AA 2007-2008 all' AA 2017-2018 P. Magni ha svolto attività didattica presso l'Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio (Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë") di Tirana (Albania) nell'ambito del Corso di laurea in Farmacia, come:

- titolare di corso

AA 2012-2013: corso "Necessità nutrizionali durante la gravidanza, la crescita e l'anzianità", ore 32

AA 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017: corso "Patologie Metaboliche", ore 32

- collaborazione a corso

AA 2007-2008, 2008-2009, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016

Collaboratore al corso di Patologia Generale (titolare Prof. D. Taramelli). Ha tenuto una parte (26 ore di lezione) del corso, su un totale di 88 ore.

DIDATTICA IN CORSI POST-LAUREA

Ha svolto attività didattica frontale presso le seguenti Scuole di Specializzazione:

Facoltà di Farmacia (Università degli Studi di Milano):

- Endocrinologia Sperimentale (fino al 2005)
- Farmacia Ospedaliera (corsi di Patologia Generale e di Patologia Clinica, dal 2000 sino ad oggi)

Facoltà di Medicina e Chirurgia (Università degli Studi di Milano):

- Endocrinologia e Malattie del Ricambio

e nell'ambito dei seguenti Corsi di Perfezionamento e Master presso l'Università degli Studi di Milano:

- Corso di Perfezionamento in Nutrizione e Benessere (dall'AA 2004-2005)

- Corso di Perfezionamento: Prodotti destinati ad una alimentazione particolare ed integratori alimentari: come ideare un prodotto razionale (dall'AA 2005-2006)

- Master in Farmacia e Farmacologia Oncologica (insegnamento di Laboratorio Farmaceutico in Oncologia) (dall'AA 2005-2006)

- Corso di Perfezionamento in Novel Foods and Claims Nutrizionali nello Sviluppo di Integratori Alimentari (AA 2008-2009)

- Corso di Perfezionamento "La Farmacia al servizio del paziente" (AA 2008-2009)

- Master in Medicina Termale, Talassoterapia e Climatologia Medica (AA 2010-2011)

- Corso di Perfezionamento in Medicina Aeronautica (AA 2011-2012)

presso l'Università degli Studi di Torino:

- Master di secondo livello in "Scienza e tecnologia dell'alimentazione e nutrizione umana Michele Ferrero" (AA 2010-2011)

presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca

- Master di secondo livello in "Alimentazione e Dietetica Applicata (AA 2014-2015, AA 2015-2016, AA 2016-2017, AA 2017-2018, AA 2018-2019) e tutor di stagisti (AA 2016-2017: Dr.ssa Eva Moroni)

- Summer School Food Allergy and Intolerance (AA 2014-2015)

presso l'Università degli Studi di Pavia

- Corso di Perfezionamento in "Massa magra, metabolismo proteico e aminoacidico in salute e patologia" (AA 2017-2018)

2011 Tutor di tesi - Master in Farmacia e Farmacologia Oncologica (Università degli Studi di Milano)

Ha tenuto un corso di 6 letture su "Endocrine and metabolic diseases" mediante videoconferenza, per le Università di Lahore, Karachi e Islamabad (Pakistan) (giugno-luglio 2007) e un Webinar to scientists/physicians, Damascus, Syria, 19/02/2019, titolo: Cardiometabolic biomarkers: correct use and critical issues

ATTIVITA' IN DOTTORATI DI RICERCA

Attività didattica presso Corsi di Dottorato di Ricerca (Università degli Studi di Milano)

AA 2017-2018

- Corso di Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale e Biotecnologie Mediche. Ha tenuto la lezione "Introduction to tyrosine kinase and cytokine pathways", nell'ambito del Corso "Signaling pathways and their relevance for human pathology" (26/10/2017)

- Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Sperimentali e Cliniche
Titolare del corso “Nutraceutics: analytical, experimental, clinical and regulatory aspects”
(1 CFU-8 ore)(6/6/2018)

AA 2018-2019

- Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Sperimentali e Cliniche
Titolare del corso: “Nutrition and nutraceutics: analytical, experimental, clinical and regulatory aspects” (2 CF-14 ore)(13-14/3/2019)

Tutor di dottorandi

2014-2017 dott. Chiara Macchi; 2018-presente (2021) dott. Marta Gazzotti

Correlatore di tesi di dottorato: 2005 dott. M. Ruscica, 2006 dott. E. Dozio, 2014 dott. L. Steffani

- 2016 membro Commissione giudicatrice per l'esame finale, Dottorato di ricerca in Patologia e Neuropatologia sperimentale, Università degli Studi di Milano
- 2017 (7/4/2017) membro Commissione giudicatrice per l'esame finale, Dottorato di ricerca in Medicina Sperimentale e Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Milano

Attività in altri dottorati

- 2009 revisore della tesi di Doctor of Philosophy di Severine Elvira Brunet-Dunand (University of Auckland, New Zealand)
- 2010 Componente della commissione Commissioni per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca del corso di Dottorato in Scienze Morfologiche - Università degli Studi di Cagliari
- 2013 membro Commissione giudicatrice per l'esame finale, Dottorato in "Sistemi complessi in medicina e scienze della vita", Università degli Studi di Torino
- 2014 External Member of the PhD Examination Committee, INTERNATIONAL DOCTOR AWARD, PhD candidate: Maria Manfredi Lozano (Cordoba, Spain)
- 2015 membro Commissione giudicatrice per l'esame finale, Dottorato di ricerca in Neuroscienze, Università degli Studi di Milano Bicocca

TUTOR DI STUDENTI E BORSISTI DI RICERCA STRANIERI

- 14/11/2017 - 27/08/2018 Supervisore di Achille Parfait Nwakiban Atchan, PhD student presso l'Università di Dchang (Camerun), borsista MAECI e Visiting Scholar presso DISFEB-UNIMI
- 2/4/2018-30/8/2018 Supervisore di Eugenie Carpentier-Maguire, studente presso l'Università di Lille (Francia) e visiting student presso DISFEB-UNIMI

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

Presso l'Università degli Studi di Milano.

Attività organizzative per la didattica (corsi di laurea)

- **AA 2006-2007** Componente della Commissione rapporti con l'Ordine dei Farmacisti e l'industria (Consiglio di Corso di Laurea in Farmacia)
- **17/12/2015-presente** Segretario, Collegio Didattico del Corso di Laurea magistrale (in lingua inglese) in Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological Products
- **12/4/2017-presente** Responsabile Quality Assessment per il corso di laurea (in inglese) Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological Products
- **13/2/2018** Componente del gruppo di lavoro “D.7.3 Valorizzazione del Corso di laurea magistrale in Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological products - SAXBI” per la certificazione secondo lo standard europeo CEN/TC 416 e il conseguimento del doppio titolo con l'Università di Utrecht

Attività in esami di stato (professione farmacista)

- **16/11/2016** Componente Commissione di vigilanza prova scritta esami di stato II sessione 2016
- **14/6/2018** Componente Commissione di vigilanza prova scritta esami di stato II sessione 2016
- **15/6/2017** Componente Commissione di vigilanza per la prova scritta degli esami di stato II sessione 2017
- **14/6/2018** Componente Commissione di vigilanza per la prova scritta degli esami di stato
- **15/11/2018** Componente Commissione di vigilanza per la prova scritta degli esami di stato

Attività organizzative per la didattica (corsi di dottorato)

- **1/10/2003-30/09/2011** Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche
- **1/10/2011- 30/9/2013** Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in Patologia e Neuropatologia Sperimentale
- **1/10/2013-31/3/2018** Componente del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Medicina Sperimentale e Biotecnologie
- **2016-31/3/2018** componente della Giunta del Corso di Dottorato in Medicina Sperimentale e Biotecnologie
- **9/03/2018-presente** Componente del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Sperimentali e Cliniche

Attività organizzative per la didattica (corsi di perfezionamento e master)

- **1/10/2009-presente** Componente del Comitato ordinatore per il corso di master di secondo livello in Farmacia e Farmacologia oncologica
- **AA 2010/11, 2011/12, 2012/2013, 2016/2017** Coordinatore scientifico del Corso di Perfezionamento in Nutrizione e Benessere
- **AA 2013-2014, AA 2014-2015, AA 2015-2016, AA 2017-2018, AA 2018-2019** Coordinatore del Corso di Perfezionamento in Nutrizione e Benessere
- **1/2/2018** Componente della commissione di selezione per l'accesso al corso per master di secondo livello in Farmacia e farmacologia oncologica per l'anno accademico 2017/2018

ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E DISSEMINAZIONE/DIVULGAZIONE

A partire dal 2006, P. Magni ha svolto una attività di divulgazione e disseminazione di contenuti scientifici correlati alla propria attività di ricerca nell'ambito delle patologie metaboliche, nella logica della Terza Missione dell'Università.

Questa attività ha compreso articoli su periodici a diffusione generale e professionale, interventi sui media (radio, televisione, Web) e organizzazione di eventi/incontri aperti al pubblico.

Tra i più significativi e recenti si indica il seguente evento:

24 settembre 2018

Relatore - conferenza stampa: Giornata Mondiale per il Cuore 2018, Regione Lombardia, Sala Opportunità, Milano. Titolo: IL GIOVANE E L'ADULTO: IMPLEMENTARE LA PREVENZIONE CARDIO-CEREBRO-VASCOLARE PERSONALIZZATA

Data

16/3/2019

Luogo

MILANO