

Pasquale LISTA

Dottorato di ricerca in Medicina Molecolare XXV ciclo

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1) De Berardis B, Civitelli G, Condello M, **Lista P**, Pozzi R, Arancia G, Meschini S. *Exposure to ZnO nanoparticles induces oxidative stress and cytotoxicity in human colon carcinoma cells. Toxicol Appl. Pharmacol.* 2010, 246:116-127. (Impact factor: 3.359)
- 2) Straface E, Gambardella L, Canali E, Metere A, Gabrielli N, Arcieri R, Mattatelli A, **Lista P**, Agati L, Malorni W. *P-Selectin as a new gender associated biomarker in patients with metabolic syndrome. Int J Cardiol.* 2010, 145(3):570-1. (Impact factor: 3.469)
- 3) Straface E, **Lista P**, Gambardella L, Franconi F, Malorni W. *Gender-specific features of plasmatic and circulating cell alterations as risk factors in cardiovascular disease. Fundam Clin Pharmacol.* 2010, 24(6):665-74. (Impact factor: 2.372)
- 4) Meschini S, Condello M, **Lista P**, Arancia G. Autophagy: Molecular Mechanisms and their Implications for Anticancer Therapies. *Curr Cancer Drug Targets.* 2011, 11(3):357-79. (Impact factor: 5.129)
- 5) **Lista P**, Straface E, Brunelleschi S, Franconi F, Malorni W. ON THE ROLE OF AUTOPHAGY IN HUMAN DISEASES: A GENDER PERSPECTIVE. *J Cell Mol Med.* 2011, 15(7):1443-57. (Impact factor: 5.228)
- 6) Meschini S, Condello M, **Lista P**, Vincenzi B, Baldi A, Citro G, Arancia G, Spugnini EP. Electroporation adopting trains of biphasic pulses enhances in vitro and in vivo the cytotoxic effect of doxorubicin on multidrug resistant colon adenocarcinoma cells (LoVo). *Eur J Cancer.* 2012 Jan 10. [Epub ahead of print] (Impact factor: 4.944)
- 7) Del Principe D, **Lista P**, Malorni W, Giammarioli AM. Fibroblast autophagy in fibrotic disorders. *J Pathol.* 2012 Sep 28. doi: 10.1002/path.4115. (Impact factor: 6.318)

COMUNICAZIONI A CONGRESSI

Condello M, **Lista P**, Federici E, Arancia G, Meschini S. *Expression and functional role of ATG genes in the molecular mechanism of autophagic cell death induced by Voacamine in Human Osteosarcoma cells.*

51st Annual Meeting of the Italian Cancer Society – Hotel Barone di Sassj and IRCCS Multimedica; Sesto San Giovanni/Milano, 23-26 Novembre 2009.

De Berardis B, Civitelli G, Condello M, **Lista P**, Pozzi R, Arancia G, Meschini S. *Nanoparticelle di ZnO inducono stress ossidativo e apoptosi in cellule di carcinoma umano del colon (LoVo).*
Convegno Annuale della Associazione Italiana di Colture Cellulari; Firenze 2-4 Dicembre 2009.

Condello M, **Lista P**, Federici E, Arancia G, Meschini S. *Different ATG proteins regulate cell survival or autophagic cell death in cancer disease.*
52nd Annual Meeting of the Italian Cancer Society; Roma 4-7 Ottobre 2010.

De Berardis B, **Lista P**, Condello M, Meschini S. *The side effects induced by ZnO Nanoparticles Exposure in Human Colon Carcinoma Cells.*
NanotechItaly 2010; Venezia 20-22 Ottobre 2010.

Condello M, **Lista P**, Arancia G, Meschini S. *Le nanoparticelle metalliche utilizzate per il drug delivery hanno effetti negative sulla salute? Analisi della tossicità indotta da nano particelle di Ossido di Zinco.*
23° Convegno Annuale dell'Associazione Italiana di Colture Cellulari – NANOTECNOLOGIE E VEICOLAZIONE DEI FARMACI; Milano 24-26 Novembre 2010.

M. Condello, **P. Lista**, G. Arancia, S. Meschini. *Improvement of targeted anticancer therapy by autophagy modulation.*
10th Multinational Congress on Microscopy 2011; Scientific Campus, Urbino University “Carlo Bo”, Italy. September 4-9, 2011.

Condello M, **Lista P**, Arancia G, Meschini S. *La regolazione dei geni ATG modula la risposta della cellula tumorale ai chemioterapici.*
24° Convegno Annuale dell'Associazione Italiana di Colture Cellulari (ONLUS-AICC); International Satellite Symposium AICC-GISM. Istituto Nazionale Tumori “Regina Elena”; Roma 21-23 Novembre 2011.

E. Ferraro, A. Feraco, AM. Giammarioli, **P. Lista**, F. Molinari, A. Tinari, W. Malorni, G. Rosano, L. Berghella. *Metabolic modulators might have a key role in enhancing muscle differentiation and contrasting atrophy: possible application in the treatment of cachexia and sarcopenia.*
6th CACHEXIA CONFERENCE; Milan, ITALY 8-10 December 2011.

Partecipazione a convegni e seminari

1. Convegno PREVENIRE LE COMPLICANZE DEL DIABETE: DALLA RICERCA DI BASE ALL' ASSISTENZA organizzato da ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'; Roma, 18 e 19 Febbraio 2010.
2. International Congress RARE DISEASES AND ORPHAN DRUGS organizzato da ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' (Centro Malattie Rare); Roma, 22- 25 Febbraio 2010.
3. Seminario: “The Role of Aldosterone in Vascular Function and Disease: Lessons from Clinical Trials” and “The Power and Promise of Proteomics and Biomarker Discovery”. Tenutosi presso l'IRCCS San Raffaele Pisana di Roma, il 12 Maggio 2010.
4. Convegno “Contributi delle Microscopie allo Sviluppo delle Nanotecnologie in Campo Biomedico: Nanodrug Delivery”. Organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) in collaborazione con la Società Italiana di Scienze Microscopiche (SISM); tenutosi presso l'Istituto Superiore di Sanità di Roma, il 12 Maggio 2010.

5. Convegno “Resveratrolo e dintorni: prospettive terapeutiche future”. Organizzato dal Dip. di Tecnologie e Salute – Istituto Superiore di Sanità di Roma, il 22 Giugno 2010.
6. Riunione operativa del Progetto Strategico “La medicina di genere come obiettivo strategico per la sanità pubblica: l’appropriatezza della cura per la tutela della salute della donna” – Istituto Superiore di Sanità di Roma, 28 Settembre 2010.
7. 52nd Annual Meeting of the Italian Cancer Society – *Lost in translation: bridging the gap between cancer research and effective therapies* – Roma, 4-7 Ottobre 2010.
8. Meeting Nazionale di Virologia – Istituto Superiore di Sanità di Roma, 22 Novembre 2010.
9. Convegno “Le Immunodeficienze: implicazioni diagnostico-cliniche, comunicativo-relazionali e gestione assistenziale”; Istituto Superiore di Sanità, Roma, 24 Novembre 2010.
10. Convegno *Sostanze Naturali, Farmaci e Alimenti: Azioni e interazioni*; Istituto Superiore di Sanità – Roma, 14 Dicembre 2010.
11. IV Seminario Nazionale Farmaci e Donne – *Salute e Medicina in una prospettiva di genere* – Istituto Superiore di Sanità, Roma, 20 Gennaio 2011.
12. Workshop “Postgenomics of Psychiatric Diseases: Imaging, Genes and Endogenous Retroviruses; Istituto Superiore di Sanità di Roma; 7 febbraio 2011.
13. Conference NANODRUG DELIVERY FROM THE BENCH TO THE PATIENT; Istituto Superiore di Sanità, Roma, 10-13 Ottobre 2011.
14. III Convegno “Il trattamento con l’ormone somatotropo in Italia”; Istituto Superiore di Sanità, Roma, 30 Novembre 2011.
15. Conferenza “Mantenere i propri mitocondri in forma: una questione di vita o di morte”; Accademia Medica di Roma – Policlinico Umberto I, Roma, 1 Dicembre 2011.
16. XX Seminario Nazionale LA VALUTAZIONE DELL’USO E DELLA SICUREZZA DEI FARMACI: ESPERIENZE IN ITALIA. Istituto Superiore di Sanità, Roma, 12-13 Dicembre 2011.
17. Convegno “Complessità emergente in medicina: la centralità della persona nelle nuove frontiere etiche e scientifiche – un concorso di idee”. Istituto Superiore di Sanità, Roma, 14 Dicembre 2011.
18. Convegno “Le nuove frontiere nell’immunoterapia dei tumori: realtà e prospettive”. Istituto Superiore di Sanità, Roma, 19 Aprile 2012.
19. Convegno NANOMATERIALI E SALUTE. Istituto Superiore di Sanità, Roma, 10 e 11 Maggio 2012.