



Emanuela Rasini

Lavoro : Via Monte Generoso, 71, DMC - Centro di Ricerca in Farmacologia Medica, 21100, Varese, Italia

E-mail: emanuela.rasini@uninsubria.it **Telefono**: (+39) 0332217417 **Telefono**: (+39) 0332217413

Sito web: www.uninsubria.it

Sesso: Da non indicare **Nazionalità**: Italiana

ESPERIENZA LAVORATI- VA

[28/02/2001 – Attuale]

Responsabile tecnico FS

Università degli Studi dell'Insubria

Città: Varese

Paese: Italia

Competenze e attività gestite:

- responsabile del Servizio di Citofluorimetria a Flusso presso il Centro di Ricerca in Farmacologia Medica del DMC;
- gestione e programmazione di utilizzo della strumentazione e delle modalità di fornitura dei servizi in relazione delle esigenze degli utenti;
- controllo sull'affidabilità e la qualità delle procedure operative interne connesse con l'utilizzo della strumentazione;
- collaborazione con i ruoli competenti alla redazione di richieste di finanziamento per l'acquisizione delle dotazioni necessarie alle attività di laboratorio ed alla definizione di contratti di manutenzione ordinaria e straordinaria per la strumentazione gestita;
- rapporti con i fornitori per il reperimento dei reagenti e i materiali di laboratorio e per la rinnovazione della strumentazione obsoleta;
- collaborazione con il personale docente e studente (borsisti e dottorandi) alla realizzazione e alla progettazione dei programmi di ricerca del Centro
- allestimento e applicazione di metodiche anche originali, in relazione a specifiche problematiche di ricerca sperimentale di base e applicate alla clinica;
- aggiornamento continuo del personale ed assicurare l'informazione e la formazione degli utenti sulla strumentazione, metodologie, materiali impiegati e sulle corrette modalità di utilizzo di quanto affidato alla sua responsabilità.

[2004 – Attuale]

Addetto antincendio

Università degli Studi dell'Insubria

Competenze e attività gestite:

- mansione di addetto alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze sul luogo di lavoro (ai sensi dell'art. 37, comma 9 del D.Lgs 9 aprile 2008, n.81 e s.m.i.);
- partecipazione ai corsi di aggiornamento previsti dalla normativa;
- controllo periodico dei dispositivi di protezione antincendio in dotazione;
- informazione e formazione del personale afferente al Centro sul piano di evacuazione e sulle procedure da adottare in caso di incendio;
- prove di evacuazione antincendio

[01/06/1997 – 27/02/2001]

Contratto di lavoro a tempo determinato in qualità di collaboratore tecnico VII livello (successivo inquadramento D/1)

Centro di Servizi Interdipartimentali per la Didattica e la Ricerca Biomedica - Università Insubria

Città: Varese

Paese: Italia

In questo periodo si occupa attivamente dell'allestimento dell'unità operativa di citofluorimetria a seguito dell'acquisto di un sistema citofluorimetrico con cell sorter da parte del Centro di Servizi Interdipartimentale.

In particolare si occupa dell'installazione dello strumento presso i Laboratori di Farmacologia e del suo utilizzo a supporto dei programmi di ricerca del personale docente, realizzando in breve tempo metodiche anche originali quali:

1. valutazione dell'espressione dei recettori periferici per le benzodiazepine mediante un probe fluorescente
2. valutazione di parametri funzionali (vitalità, ciclo cellulare, apoptosi) in linfociti umani in coltura
3. separazione mediante cell sorting di sottopopolazioni leucocitarie (linfociti B, T, monociti, granulociti)

[14/09/1995 – 13/09/1996]

Tirocinio per l'abilitazione all'esercizio della professione di biologo

Dipartimento di medicina Interna e terapia Medica, II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Universi

Città: Varese

Paese: Italia

Frequenta in qualità di tirocinante i Laboratori di Farmacologia del Dip. di Medicina Interna e Terapia Medica della II facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia. Durante questo anno si inserisce attivamente nei programmi di ricerca dell'istituto e apprende le conoscenze di base sull'utilizzo di strumenti analitici quali HPLC (High Performance Liquid Chromatography) per il dosaggio di catecolamine e sull'utilizzo di sistemi in vitro per il rilascio di neurotrasmettitori da organi isolati da animali di laboratorio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[08/1996 – 07/2000]

Specializzazione in Farmacologia - Indirizzo: Farmacologia Applicata

Università degli Studi di Pavia

Città: Pavia

Paese: Italia

[08/1990 – 07/1995]

Laurea magistrale in Scienze Biologiche, indirizzo Fisio-Patologico

Università degli studi di Pavia

Città: Pavia

Paese: Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

COMPETENZE DIGITALI

Google Drive | Microsoft Office | Skype | Graph pad Prism

Pacchetto Office

Microsoft Word | Microsoft Excel | Microsoft Powerpoint

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Problem solving

capacità di analizzare i problemi complessi e risolverli proponendo le possibili alternative

Affidabilità, rigore e integrità nella ricerca

rispetto delle scadenze dei programmi sperimentali
rigore nell'applicazione delle procedure di laboratorio
rispetto delle regole di buona pratica di laboratorio

Project management

capacità di pianificare e coordinare le attività inerenti alla realizzazione dei programmi sperimentali nell'ambito dei differenti progetti di ricerca definendo priorità e scadenze.

Flessibilità

atteggiamento propositivo nei confronti di nuove richieste
saper accettare i cambiamenti nel proprio ruolo
saper modificare le metodiche e le procedure sperimentali a seconda delle esigenze dei programmi sperimentali

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

lavorare in team

capacità di collaborare con i colleghi del team per la buona riuscita dei programmi sperimentali
disponibilità verso le esigenze altrui
condivisione delle esperienze, delle informazioni e conoscenze utili alla realizzazione dei progetti di ricerca

COMPETENZE PROFESSIONALI

Abilità tecniche

ottima padronanza delle procedure operative interne di citofluorimetria.
ottima conoscenza delle tecniche citofluorimetriche
buona conoscenza delle tecniche di separazione delle sottopopolazioni leucocitarie

CONFERENZE E SEMINARI

[12/11/2018 – 12/11/2018]

Attività di docenza in occasione della 2nd Insubria International School in Methodology, Ethic and Integrity in Biomedical Research. Varese, 12-16 Novembre 2018. Titolo della lezione: Responsible Data Management in Biomedical Research, (durata 2 ore)

Varese, University Insubria

Ha partecipato come docente

[15/11/2015 – 18/11/2015]

Workshop dal titolo “Flow Cytometry as a Research Tool in Neuroimmune Pharmacology” (durata 2 ore) organizzato nell’ambito della 2nd Insubria Autumn School on Neuroimmune Pharmacology: Repurposing established drugs for novel indications.

Varese, University Insubria

Ha partecipato come relatore

[21/05/2007 – 29/05/2007]

La citometria nello studio dei recettori e della funzionalità cellulare organizzato nell’ambito delle Attività Didattiche Elettive A.A. 2006/2007 dal Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico di questo Ateneo. 22 e 30 maggio 2007 (4 ore)

Varese, University Insubria

Ha partecipato come docente

[17/05/2006 – 17/05/2006]

La citometria nello studio dei recettori e della funzionalità cellulare (CFU 1.5)” organizzato nell’ambito delle Attività Didattiche Elettive A.A. 2005/2006 per il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (4 ore)

Varese, University Insubria

Ha partecipato come docente

PUBBLICAZIONI

[2023]

[Furgiuele A, Marino F, Rasini E, Legnaro M, Luini A, Albizzati MG, di Flora A, Pacchetti B and Cosentino M. Effect of Cannabidiol on Human Peripheral Blood Mononuclear Cells and CD4+ T cells](#)

Riferimento: Int. J. Mol. Sci. 2023, 24, 14880

[2022]

Marino F, Pinoli M, Rasini E, Martini S, Luini A, Pulze L, Dalla Gasperina D, Grossi P, Legnaro M, Ferrari M, Congiu T, Pacheco R, Osorio-Barrios F, de Eguileor M, Cosentino M. Dopaminergic inhibition of human neutrophils is exerted through D1-like receptors and affected by bacterial infection

Riferimento: Immunology 2022;1-20 DOI: 10.1111/imm.13550

[2020]

Luca Magistrelli, Elisa Storelli, Emanuela Rasini, Elena Contaldi, Cristoforo Comi, Marco Cosentino, Franca Marino. Relationship between circulating CD4+ T lymphocytes and cognitive impairment in patients with Parkinson’s disease.

Riferimento: Brain, Behavior, and Immunity 2020, 89: 668-674

[2020]

[Luca Magistrelli, Elisa Storelli, Anna Vera Milner, Elena Contaldi, Emanuela Rasini, Franca Marino, Marco Cosentino, Roberto Cantello, Cristoforo Comi. Influence of peripheral immune system on non motor symptoms in Parkinson’s disease. ES Summit: Therapeutic Milestones in Parkinson’s Disease – 18-20 march 2020](#)

Riferimento: Movement Disorders Clinical Practice 2020, 7(S2): S6-S44

[2020]

[Luca Magistrelli, Elisa Storelli, Anna Vera Milner, Elena Contaldi, Emanuela Rasini, Franca Marino, Marco Cosentino, Roberto Cantello, Cristoforo Comi. Influence of peripheral immune system on non motor symptoms in Parkinson's disease. 6th Congress of the European Academy of Neurology – 23-26 may 2020](#)

[2020]

[Luca Magistrelli, Elisa Storelli, Anna Vera Milner, Elena Contaldi, Emanuela Rasini, Franca Marino, Marco Cosentino, Roberto Cantello, Cristoforo Comi. Influence of peripheral immune system on non motor symptoms in Parkinson's disease. Sesto Congresso Accademia LIMPE-DISMOV – 16-18 ottobre 2020](#)

[Alessia Furgiuele, Massimiliano Legnaro, Emanuela Rasini, Franca Marino, Marco Cosentino. Immune effects of dopaminergic agents on human CD4+ T lymphocytes: relevance for Parkinson's disease. Parkinson's UK's Online Research Conference 2020: "Accelerating research and improving care" - 24 September 2020](#)

[2019]

Marco Cosentino, Franca Marino, Emanuela Rasini, Massimiliano Legnaro, Raffaella Bombelli, Alessandra Luini, Barbara Pacchetti. Improved solubility and increased biological activity of NeoSol™RCL40, a novel Red Clover Isoflavone Aglycones extract preparation.

Riferimento: Biomedicine & Pharmacotherapy 2019, 111: 91-98

[2019]

Elisa Storelli, Niccolò Cassina, Emanuela Rasini, Franca Marino and Marco Cosentino. Do Th17 lymphocytes and IL-17 contribute to Parkinson's disease? A systematic review of available evidence.

Riferimento: Frontiers in Neurology, section Movement Disorders 2019, Jan 10: article 13

[2019]

Giorgia Nasi, Tanzeel Ahmed, Emanuela Rasini, Daniela Fenoglio, Franca Marino, Gilberto Filaci, Marco Cosentino. Dopamine inhibits human CD8+ Treg function through D1-like dopaminergic receptors.

Riferimento: Journal of Neuroimmunology 2019, 332: 233-241

[2019]

Marisa Coelho, Andrea Imperatori, Anna Maria Chiaravalli, Francesca Franzi, Massimo Castiglioni, Emanuela Rasini, Alessandra Luini, Massimiliano Legnaro, Franca Marino, Laura Ribeiro, Marco Cosentino. Beta1- and Beta2-Adrenoceptors expression patterns in human non-small cell lung cancer: relationship with cancer histology.

Riferimento: Journal of Neuroimmune pharmacology 2019, 14: 697-708

[2019]

Magistrelli L, Storelli E, Milner AV, Rasini E, Marino F, Cosentino M, Comi C. Influence of peripheral immune system on cognitive profile in Parkinson's disease. International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, September 22-26, 2019, Nice, France.

Riferimento: Movement Disorders 2019, Vol. 34: Suppl S2, pp. S1-S937 (Abstract 965).

[2018]

Marco Cosentino, Natasa Kustrimovic, Marco Ferrari, Emanuela Rasini, Franca Marino. cAMP levels in lymphocytes and CD4+ regulatory T cell functions are affected by dopamine receptor gene polymorphisms.

Riferimento: Immunology 2018, 153: 337-341

[2018]

[Carolina Prado Terrazas, Michela Gaiazzi, Hugo González, Valentina Ugalde Tagle, Alicia Figueroa Quevedo, Francisco J Osorio-Barrios, Ernesto Lopez Cabrera, Alvaro Lladser, Emanuela Rasini, Franca Marino, Mauro Zaffaroni, Marco Cosentino, Rodrigo Pacheco. Dopaminergic stimulation of myeloid antigen-presenting cells attenuates STAT3-activation favouring the development of experimental autoimmune encephalomyelitis.](#)

Riferimento: Frontiers in Immunology, 2018 Mar 21; 9: 571. doi: 10.3389/fimmu.2018.00571, eCollection 2018

[2018]

Franca Marino, Angela Scanzano, Laura Pulze, Monica Pinoli, Emanuela Rasini, Alessandra Luini, Raffaella Bombelli, Massimiliano Legnaro, Magda de Eguileor, Marco Cosentino. β 2-Adrenoceptors inhibit neutrophil extracellular traps in human polymorphonuclear leukocytes

Riferimento: Journal of Leukocyte Biology 2018, 104: 603-614

[2018]

Fernanda Leite, Ângela Leite, Emanuela Rasini, Michela Gaiazzi, Laura Ribeiro, Franca Marino, Marco Cosentino. Dopaminergic pathways in obesity-associated immuno-metabolic depression.

Riferimento: Psychological Medicine 2018, 48: 2273-2275

[2018]

Natasa Kustrimovic, Cristoforo Comi, Luca Magistrelli, Emanuela Rasini, Massimiliano Legnaro, Raffaella Bombelli, Iva Aleksic, Fabio Blandini, Brigida Minafra, Giulio Riboldazzi, Andrea Sturchio, Marco Mauri, Giorgio Bono, Franca Marino, Marco Cosentino. Parkinson's disease patients have a complex phenotypic and functional Th1 bias: cross-sectional studies of CD4+ Th1/Th2/T17 and Treg in drug-naïve and -treated patients.

Riferimento: Journal of Neuroinflammation 2018, 15: 205.

[2018]

[Marisa Coelho, Andrea Imperatori, Anna Maria Chiaravalli, Francesca Franzi, Emanuela Rasini, Massimiliano Legnaro, Franca Marino, Laura Ribeiro, Marco Cosentino. \$\beta\$ -adrenoceptors are differentially expressed in non-small-cell lung cancer. XLVIII Reunião da Sociedade Portuguesa de Farmacologia, February 5-7, 2018, Lisbon, P](#)

[2018]

[Natasa Kustrimovic, Cristoforo Comi, Luca Magistrelli, Emanuela Rasini, Massimiliano Legnaro, Raffaella Bombelli, Iva Aleksic, Fabio Blandini, Brigida Minafra, Giulio Riboldazzi, Andrea Sturchio, Marco Mauri, Giorgio Bono, Franca Marino, Marco Cosentino. CD4+ T lymphocytes in Parkinson's disease have a complex phenotypic and functional Th1 bias: cross-sectional studies of Th1/Th2/Th17 and regulatory T cells in antiparkinson drug-naïve and -treated patients. Society on Neuroimmune Pharmacology](#)

Riferimento: Journal of Neurovirology 2018, 24 (suppl. 1): S44.

[2018]

[Marisa Coelho, Andrea Imperatori, Anna Maria Chiaravalli, Francesca Franzi, Emanuela Raisini, Massimiliano Legnaro, Franca Marino, Laura Ribeiro, Marco Cosentino. \$\beta\$ -adrenoceptors are expressed in non-small-cell lung cancer and affect cell proliferation. Society on Neuroimmune Pharmacology, 24th Annual Scientific Conference, April 10-April 14, 2018, Chicago, IL, USA](#)

Riferimento: Journal of Neurovirology 2018, 24 (suppl. 1): S17-S18

[2018]

[Franca Marino, Angela Scanzano, Laura Pulze, Monica Pinoli, Emanuela Rasini, Alessandra Luini, Raffaella Bombelli, Magda de Eguileor, Marco Cosentino. \$\beta\$ 2-adrenoceptors inhibit neutrophil extracellular traps in human polymorphonuclear leukocytes. Society on Neuroimmune Pharmacology, 24th Annual Scientific Conference, April 10-April 14, 2018, Chicago, IL, USA](#)

Riferimento: Journal of Neurovirology 2018, 24 (suppl. 1): S52-S53

[2018]

Fernanda Leite, Ângela Leite, Emanuela Rasini, Michela Gaiazzi, Laura Ribeiro, Franca Marino, Marco Cosentino. Dopaminergic receptors expression in human monocyte subsets and the effect of dopamine on phosphorylation of monocyte signal transducer and activator of transcription 3. The American Society for Cell Biology - ASCB/EMBO Meeting, December 8-12 2018, San Diego, CA, USA

Riferimento: Molecular Biology of the Cell 2018, 28: 620-621. (abstract 2639)

[2017]

Ambrosi G, Kustrimovic N, Siani F, Rasini E, Cerri S, Ghezzi C, Dicorato G, Caputo S, Marino F, Cosentino M, Blandini F. Complex Changes in the Innate and Adaptive Immunity Accompany Progressive Degeneration of the Nigrostriatal Pathway Induced by Intrastriatal Injection of 6-Hydroxydopamine in the Rat.

Riferimento: Neurotox Res. 2017 Jul;32(1):71-81

[2017]

Marino F, Schembri L, Rasini E, Pinoli M, Scanzano A, Luini A, Congiu T, Cosentino M. Characterization of human leukocyte-HUVEC adhesion: Effect of cell preparation methods.

Riferimento: J Immunol Methods. 2017 Apr, 443: 55-63

[2017]

Cosentino M, Marino F, Rasini E, Bombelli F, Luini A, Pacchetti B. NeoSol™RCL40 is a novel Red Clover isoflavone aglycones extract preparation with improved solubility and increased availability of active compounds. 65th Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research. Basel, Switzerland September 3th-7th, 2017.

Coelho M, Rasini E, Luini A, Legnaro M, Marino F, Ribeiro L, Cosentino M. Unravelling the role of beta-adrenergic signaling in gastric cancer. 23rd Scientific Conference of the Society on Neuroimmune Pharmacology. Philadelphia, PA, USA, March 29th -April 1st, 2017

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2017, 12 (Suppl. 1): S24.

[2016]

Kustrimovic N, Rasini E, Legnaro M, Bombelli R, Aleksic I, Blandini F, Comi C, Mauri M, Minafra B, Riboldazzi G, Sanchez-Guajardo V, Marino F, Cosentino M. Dopaminergic Receptors on CD4+ T Naive and Memory Lymphocytes Correlate with Motor Impairment in Patients with Parkinson's Disease.

Riferimento: Sci Rep. 2016 Sep, 22; 6:33738.

[2016]

Guasti L, Maresca AM, Schembri L, Rasini E, Dentali F, Squizzato A, Klersy C, Robustelli Test L, Mongiardi C, Campiotti L, Ageno W, Grandi AM, Cosentino M, Marino F. Relationship between regulatory T cells subsets and lipid profile in dyslipidemic patients: a longitudinal study during atorvastatin treatment.

Riferimento: BMC Cardiovasc Disord. 2016 Jan 29;16:26

Gaiazzi M, Rasini E, Marino F, Zaffaroni M, Cosentino M. Expression of dopaminergic receptors on human monocytes and peripheral blood dendritic cells. 22nd Scientific Conference of the Society on Neuroimmune Pharmacology. Krakow, Poland April 6th-9th, 2016.

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2016, 11 (Suppl. 1): S14.

[2016]

Kustrimovich N, Aleksic I, Rasini E, legnaro M, Blandini F, Comi C, Bono G, Pacchetti C, Marino F, Cosentino M. Imbalance of CD4+ T helper and T regulatory lymphocyte subsets in peripheral blood of Parkinson's disease patients. 22nd Scientific Conference of the Society on Neuroimmune Pharmacology. Krakow, Poland April 6th-9th, 2016.

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2016, 11 (Suppl. 1): S24.

[2016]

Pinoli M, Rasini E, Legnaro M, De Eguileor M, Pulze L, Cosentino M, Marino F. Dopamine affects migration and morphology of human neutrophils through D1-like dopaminergic receptors. 22nd Scientific Conference of the Society on Neuroimmune Pharmacology. Krakow, Poland April 6th-9th, 2016.

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2016, 11 (Suppl. 1): S37

[2015]

Cosentino M, Ferrari M, Kustrimovic N, Rasini E, Marino F. Influence of dopamine receptor gene polymorphisms on circulating T lymphocytes: A pilot study in healthy subjects.

Riferimento: Hum Immunol. 2015 Oct;76(10):747-52

[2015]

Scanzano A, Schembri L, Rasini E, Luini A, Dallatorre J, Legnaro M, Bombelli R, Congiu T, Cosentino M, Marino F. Adrenergic modulation of migration, CD11b and CD18 expression, ROS and interleukin-8 production by human polymorphonuclear leukocytes.

Riferimento: Inflamm Res. 2015 Feb;64(2):127-35.

[2015]

Aleksic I, Kustrimovich N, Rasini E, Marino F, Cosentino M. In vitro models for the study of dopaminergic modulation of human CD4+ T lymphocytes and its relevance in Parkinson's disease. 2nd Insubria Autumn School on Neuroimmune Pharmacology: Repurposing established drugs for novel indications. Varese, Italy November 16th-20th, 2015

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2015: P01.

[2015]

Ambrosi G, Kustrimovich N, Rasini E, Cerri S, Siani F, Ghezzi C, Cosentino M, Blandini F. Evaluation of the progressive changes in the innate and adaptative immunity in a rodent model of Parkinson's disease. 2nd Insubria Autumn School on Neuroimmune Pharmacology: Repurposing established drugs for novel indications. Varese, Italy November 16th-20th, 2015

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2015: P02.

[2015]

Gaiazzi M, Rasini E, Marino F, Zaffaroni M, Cosentino M. Dopaminergic receptors on human monocytes and peripheral blood dendritic cells. 2nd Insubria Autumn School on Neuroimmune Pharmacology: Repurposing established drugs for novel indications. Varese, Italy November 16th-20th, 2015.

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2015: P09

[2015]

Kustrimovich N, Rasini E, Legnaro M, Aleksic I, Blandini F, Comi C, Bono G, Marino F, Cosentino M. Expression of dopaminergic receptors on CD4+ T cells in Parkinson's disease: correlation with disease progression. 2nd Insubria Autumn School on Neuroimmune Pharmacology: Repurposing established drugs for novel indications. Varese, Italy November 16th-20th, 2015.

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2015: P10

[2015]

Pinoli M, Rasini E, Luini A, Legnaro M, Bombelli R, Cosentino M, Marino F. Dopaminergic modulation of human neutrophil functions. 2nd Insubria Autumn School on Neuroimmune Pharmacology: Repurposing established drugs for novel indications. Varese, Italy November 16th-20th, 2015

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2015: P12

[2015]

Scanzano A, Schembri L, Rasini E, Pinoli M, Cosentino M, Marino F. Adrenergic modulation of interleukin-8-induced migration in human polymorphonuclear leukocytes. 2nd Insubria Autumn School on Neuroimmune Pharmacology: Repurposing established drugs for novel indications. Varese, Italy November 16th-20th, 2015

Riferimento: Journal of Neuroimmune Pharmacology 2015: P14.

[2014]

Fanelli R, Schembri L, Piarulli U, Pinoli M, Rasini E, Paolillo M, Galiazzo MC, Cosentino M, Marino F. Effects of a novel cyclic RGD peptidomimetic on cell proliferation, migration and angiogenic activity in human endothelial cells.

Riferimento: Vasc Cell. 2014 May 21; 6: 11.

[2014]

Kustrimovic N, Rasini E, Legnaro M, Marino F, Cosentino M. Expression of dopaminergic receptors on human CD4+ T lymphocytes: flow cytometric analysis of naive and memory subsets and relevance for the neuroimmunology of neurodegenerative disease.

Riferimento: J Neuroimmune Pharmacol. 2014 Jun; 9 (3): 302-12.

[2014]

Spagnuolo P, Rasini E, Luini A, Legnaro M, Luzzani M, Casareto E, Carreri M, Paracchini S, Marino F, Cosentino M. Isoflavone content and estrogenic activity of different batches of red clover (*Trifolium pratense* L.) extracts: an in vitro study in MCF-7 cells.

Riferimento: *Fitoterapia*. 2014 Apr; 94:62-9.

[2013]

Scanzano A, Schembri L, Rasini E, Luini A, Legnaro M, Bombelli R, Cosentino M, Marino F. Sympathoadrenergic modulation of human neutrophils. Convegno monotematico SIF - Neuroimmune Pharmacology: Challenging Paradigms Beyond Boundaries, Integrating pharmacology, immunology, and neurosciences in a therapeutic perspective. Center for Research in Medical Pharmacology, University of Insubria, November 15th-16th, 2013

Riferimento: *Journal of Neuroimmune Pharmacology* 2013,8(Suppl.1): S40

[2013]

Ahmed T, Rasini E, Legnaro M, Bombelli R, Fenoglio D, Filaci G, Marino F, Cosentino M. Dopaminergic pathways in human CD8+CD28- T regulatory lymphocytes: novel targets for the pharmacological modulation of the anti-tumor immune response? Convegno monotematico SIF - Neuroimmune Pharmacology: Challenging Paradigms Beyond Boundaries, Integrating pharmacology, immunology, and neurosciences in a therapeutic perspective. Center for Research in Medical Pharmacology, University of Insubria, November

Riferimento: *Journal of Neuroimmune Pharmacology* 2013, 8(Suppl.1): S13

[2013]

Kustrimovich N, Rasini E, Legnaro M, Riboldazzi G, Bono G, Ghezzi C, Siani F, Blandini F, Marino F, Cosentino M. Changes in CD4+ T lymphocyte subsets and expression of dopaminergic receptors in peripheral blood of patients with Parkinson's disease. Convegno monotematico SIF - Neuroimmune Pharmacology: Challenging Paradigms Beyond Boundaries, Integrating pharmacology, immunology, and neurosciences in a therapeutic perspective. Center for Research in Medical Pharmacology, University of Insubria

Riferimento: *Journal of Neuroimmune Pharmacology* 2013,8(Suppl.1): S29.

[2013]

Kustrimovich N, Rasini E, Legnaro M, Bienvenu D, Marino F, Cosentino M. Expression of dopaminergic receptors on human CD4+ T cell subsets: a five-colour flow cytometric analysis in whole blood. Convegno monotematico SIF - Neuroimmune Pharmacology: Challenging Paradigms Beyond Boundaries, Integrating pharmacology, immunology, and neurosciences in a therapeutic perspective. Center for Research in Medical Pharmacology, University of Insubria, November 15th-16th, 2013.

Riferimento: *Journal of Neuroimmune Pharmacology* 2013, 8(Suppl.1): S30.

[2012]

Marino F, Maresca AM, Cosentino M, Castiglioni L, Rasini E, Mongiardi C, Maio RC, Legnaro M, Schembri L, Dentali F, Grandi AM, Guasti L. Angiotensin II type 1 and type 2 receptor expression in circulating monocytes of diabetic and hypercholesterolemic patients over 3-month rosuvastatin treatment. *Cardiovasc Diabetol*.

Riferimento: *Cardiovasc Diabetol*. 2012 Dec 22; 11:153.

[2012]

Cosentino M, Zaffaroni M, Trojano M, Giorelli M, Pica C, Rasini E, Bombelli R, Ferrari M, Ghezzi A, Comi G, Livrea P, Lecchini S, Marino F. Dopaminergic modulation of CD4+CD25(high) regulatory T lymphocytes in multiple sclerosis patients during interferon- β therapy.

Riferimento: Neuroimmunomodulation. 2012; 19 (5): 283-92.

[2009]

Marino F, Guasti L, Tozzi M, Consuelo Maio R, Castiglioni L, Rasini E, Schembri L, Maroni L, Legnaro M, De Leo A, Piffaretti G, Castelli P, Venco A, Lecchini S, Cosentino M. Angiotensin type 1 receptor expression and interleukin-8 production in polymorphonuclear leukocytes of patients with peripheral arterial disease.

Riferimento: J Cardiovasc Pharmacol. 2009 Dec; 54 (6): 520-5.

[2008]

Zaffaroni M, Marino F, Bombelli R, Rasini E, Monti M, Ferrari M, Ghezzi A, Comi G, Lecchini S, Cosentino M. Therapy with interferon-beta modulates endogenous catecholamines in lymphocytes of patients with multiple sclerosis.

Riferimento: Exp Neurol. 2008 Dec; 214 (2): 315-21.

[2008]

Marino F, Guasti L, Cosentino M, Rasini E, Ferrari M, Maio RC, Loraschi A, Cimpanelli MG, Schembri L, Legnaro M, Molteni E, Crespi C, Crema F, Venco A, Lecchini S. Simvastatin treatment in subjects at high cardiovascular risk modulates AT1R expression on circulating monocytes and T lymphocytes.

Riferimento: J Hypertens. 2008 Jun; 26(6): 1147-55.

[2008]

Guasti L, Marino F, Cosentino M, Maio RC, Rasini E, Ferrari M, Castiglioni L, Klersy C, Gaudio G, Grandi AM, Lecchini S, Venco A. Prolonged statin-associated reduction in neutrophil reactive oxygen species and angiotensin II type 1 receptor expression: 1-year follow-up.

Riferimento: Eur Heart J. 2008 May; 29(9): 1118-26

[2007]

Guasti L, Marino F, Cosentino M, Cimpanelli M, Rasini E, Piantanida E, Vanoli P, De Palma D, Crespi C, Klersy C, Maroni L, Loraschi A, Colombo C, Simoni C, Bartalena L, Lecchini S, Grandi AM, Venco A. Pain perception, blood pressure levels, and peripheral benzodiazepine receptors in patients followed for differentiated thyroid carcinoma: a longitudinal study in hypothyroidism and during hormone treatment.

Riferimento: Clin J Pain. 2007 Jul-Aug; 23(6): 518-23

[2007]

Cosentino M, Marino F, Ferrari M, Rasini E, Bombelli R, Luini A, Legnaro M, Delle Canne MG, Luzzani M, Crema F, Paracchini S, Lecchini S. Estrogenic activity of 7-hydroxymatairesinol potassium acetate (HMR/lignan) from Norway spruce (*Picea abies*) knots and of its active metabolite enterolactone in MCF-7 cells.

Riferimento: Pharmacol Res. 2007 Aug;56(2): 140-7.

[2007]

Marino F, Guasti L, Cosentino M, Ferrari M, Rasini E, Maio RC, Cimpanelli MG, Cereda E, Crespi C, Simoni C, Restelli D, Venco A, Lecchini S. Angiotensin II type 1 receptor expression in polymorphonuclear leukocytes from high-risk subjects: changes after treatment with simvastatin.

Riferimento: J Cardiovasc Pharmacol. 2007 May; 49(5): 299-305.

[2007]

Cosentino M, Fietta AM, Ferrari M, Rasini E, Bombelli R, Carcano E, Saporiti F, Meloni F, Marino F, Lecchini S. Human CD4+CD25+ regulatory T cells selectively express tyrosine hydroxylase and contain endogenous catecholamines subserving an autocrine/paracrine inhibitory functional loop.

Riferimento: Blood. 2007 Jan 15;109(2):632-42.

[2007]

Guasti L, Marino F, Rasini E, Cosentino M, Schembri L, Legnaro M, Ferrari M, Lecchini S, Venco A. Angiotensin II reduces the suppressive function of human CD4+CD25+ regulatory T lymphocytes. Congress of the American Heart Association, November 4th-7th 2007, Orlando Florida USA.

[2007]

Zaffaroni M, Cosentino M, Giorelli M, Marino F, Ferrari M, Carcano E, Pica C, Lia A, Bombelli R, Rasini E, Saporiti F, Rizzo A, Ghezzi A, Trojano M, Lecchini S, Comi G. Dopaminergic modulation of CD4+CD25+ regulatory T cells in multiple sclerosis patients: effect of interferon-beta. XVII Congresso AINI (Associazione Italiana Neuroimmunologia) 30 settembre-3 ottobre 2007, Verona

[2006]

Rasini E, Cosentino M, Marino F, Legnaro M, Ferrari M, Guasti L, Venco A, Lecchini S. Angiotensin II type 1 receptor expression on human leukocyte subsets: a flow cytometric and RT-PCR study.

Riferimento: Regul Pept. 2006 May 15; 134(2-3): 69-74.

[2006]

Carcano E, Saporiti F, Zaffaroni M, Cosentino M, Marino F, Ferrari M, Rasini E, Bombelli R, Rizzo A, Ghezzi A, Comi G, Lecchini S. Dopaminergic regulation of lymphocyte function: preliminary evidence in CD4+CD25+ regulatory T cells from multiple sclerosis patients. XVI Congresso AINI (Associazione Italiana Neuroimmunologia) 20-30 Settembre 2006, Ostuni (BR).

[2005]

Cosentino M, Zaffaroni M, Ferrari M, Marino F, Bombelli R, Rasini E, Frigo G, Ghezzi A, Comi G, Lecchini S. Interferon-gamma and interferon-beta affect endogenous catecholamines in human peripheral blood mononuclear cells: implications for multiple sclerosis.

Riferimento: J Neuroimmunol. 2005 May;162(1-2): 112-21.

[2005]

Rasini E, Ferrari M, Legnaro M, Marino F, Cosentino M, Guasti L, Venco A, Lecchini S. Flow cytometric and RT-PCR characterization of angiotensin II type 1 receptors on human leukocyte subsets: implications for cardiovascular disease. 32° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF), 1-4 giugno 2005, Napoli.

[2005]

Marino F, Guasti L, Rasini E, Cosentino M, Legnaro M, Gaudio G, Cimpanelli MG, Maio RC, Crespi C, Maroni L, Frigo GM, Lecchini S, Venco A. Distinct patterns of angiotensin II type 1 receptor expression on circulating leukocytes in healthy subjects. 15th European Meeting on Hypertension, June 17th-21th, 2005 Milan Italy.

[2004]

Blandini F, Cosentino M, Mangiagalli A, Marino F, Samuele A, Rasini E, Fancellu R, Tassorelli C, Pacchetti C, Martignoni E, Riboldazzi G, Calandrella D, Lecchini S, Frigo G, Nappi G. Modifications of apoptosis-related protein levels in lymphocytes of patients with Parkinson's disease. The effect of dopaminergic treatment.

Riferimento: J Neural Transm (Vienna). 2004 Aug; 111(8): 1017-30.

[2004]

Cosentino M, Zaffaroni M, Giorelli M, Marino F, Ferrari M, Bombelli R, Rasini E, Trojano M, Lecchini S, Livrea P, Comi G, Frigo G. Adrenergic mechanisms in multiple sclerosis: the neuro-immune connection?

Riferimento: Trends Pharmacol Sci. 2004 Jul; 25(7) :350-1; author reply 351-2.

[2004]

Cosentino M, Rasini E, Colombo C, Marino F, Blandini F, Ferrari M, Samuele A, Lecchini S, Nappi G, Frigo G. Dopaminergic modulation of oxidative stress and apoptosis in human peripheral blood lymphocytes: evidence for a D1-like receptor-dependent protective effect.

Riferimento: Free Radic Biol Med. 2004 May 15; 36(10): 1233-40

[2004]

Ferrari M, Cosentino M, Marino F, Bombelli R, Rasini E, Lecchini S, Frigo G. Dopaminergic D1-like receptor-dependent inhibition of tyrosine hydroxylase mRNA expression and catecholamine production in human lymphocytes.

Riferimento: Biochem Pharmacol. 2004 Mar 1; 67(5): 865-73.

[2004]

Cosentino M, Rasini E, Colombo C, Marino F, Blandini F, Samuele A, Ferrari M, Lecchini S, Nappi G, Frigo G. Dopamine reduces apoptosis in human peripheral blood lymphocytes through D1-like receptor-dependent modulation of oxidative stress. 7th Congress of the European Society for Clinical Neuropharmacology, May 5th-9th, 2004, Trieste Italy.

Riferimento: J of Neural Transmission 111 (issue 5) 2004: P102.

[2004]

Ferrari M, Cosentino M, Marino F, Bombelli R, Rasini E, Lecchini S, Frigo G. Dopamine inhibits tyrosine hydroxylase mRNA expression and catecholamine synthesis through the activation of D1-like receptors in human peripheral blood mononuclear cells. 7th Congress of the European Society for Clinical Neuropharmacology, May 5th-9th, 2004, Trieste Italy.

Riferimento: J of Neural Transmission 111 (issue 5) 2004: P120

[2003]

Colombo C, Cosentino M, Marino F, Rasini E, Ossola M, Blandini F, Mangiagalli A, Samuele A, Ferrari M, Bombelli R, Lecchini S, Nappi G, Frigo G. Dopaminergic modulation of apoptosis in human peripheral blood mononuclear cells: possible relevance for Parkinson's disease.

Riferimento: Ann N Y Acad Sci. 2003 Dec; 1010: 679-82.

[2003]

Blandini F, Mangiagalli A, Cosentino M, Marino F, Samuele A, Rasini E, Fancellu R, Martignoni E, Riboldazzi G, Calandrella D, Frigo GM, Nappi G. Peripheral markers of apoptosis in Parkinson's disease: the effect of dopaminergic drugs.

Riferimento: Ann N Y Acad Sci. 2003 Dec; 1010: 675-8.

[2003]

Blandini F, Mangiagalli A, Martignoni E, Samuele A, Fancellu R, Tassorelli C, Cosentino M, Marino F, Rasini E, Calandrella D, Riboldazzi G, Colombo C, Frigo GM, Nappi G. Effects of dopaminergic stimulation on peripheral markers of apoptosis: relevance to Parkinson's disease.

Riferimento: Neurol Sci. 2003 Oct; 24(3): 157-8.

[2003]

Colombo C, Cosentino M, marino F, Rasini E, Blandini F, Mangiagalli A, Samuele A, Ferrari M, Bombelli R, lecchini S, Nappi G, Frigo G. Dopaminergic D1-like receptor activation reduces apoptosis in human peripheral blood mononuclear cells: possible relevance for Parkinson's disease. Summer School of Neuroscience: Receptors and Neuropsychiatric Disorders July 21th-26th, 2003, Catania, Italy.

[2003]

Marino F, Cosentino M, Zaffaroni M, Ferrari M, Bombelli R, Lecchini S, Rasini E, Ghezzi A, Frigo GM. The intrinsic catecholaminergic system of human lymphocytes: involvement in multiple sclerosis and possible relevance for the effects of interferons. 31° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF), 26-29 giugno 2003, Trieste.

[2003]

Ferrari M, Cosentino M, Marino F, Bombelli R, Rasini E, Lecchini S, Frigo GM. Dopamine inhibits protein kinase C-induced tyrosine hydroxylase mRNA expression in human lymphocytes through activation of dopaminergic D1-like receptors. 31° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF), 26-29 giugno 2003, Trieste.

[2003]

Colombo C, Cosentino M, Marino F, Rasini E, Ossola M, Blandini F, Mangiagalli A, Samuele A, Ferrari M, Bombelli R, Lecchini S, Nappi G, Frigo GM. Dopamine modulates cell death and survival in peripheral blood mononuclear cells: relevance for Parkinson's disease. Molecular Mechanisms of Neurodegeneration, Centro Congressi Fondazione Cariplo, 2th-4th May, 2003, Milan, Italy.

[2003]

Blandini F, Mangiagalli A, Samuele A, Cosentino M, Marino F, Rasini E, Fancellu R, Tassorelli C, Martignoni E, Riboldazzi G, Calandrella D, Frigo GM, Nappi G. Peripheral markers of apoptosis in Parkinson's disease: the effect of dopaminergic drugs. APOPTOSIS 2003: From signaling pathways to therapeutic tools, January 29th-February 1st, 2003, Luxembourg.

[2003]

Colombo C, Cosentino M, Marino F, Rasini E, Ossola M, Blandini F, Mangiagalli A, Samuele A, Ferrari M, Bombelli R, Lecchini S, Nappi G, Frigo GM. Dopaminergic modulation of apoptosis in human peripheral blood mononuclear cells: possible relevance for Parkinson's disease. APOPTOSIS 2003: From signaling pathways to therapeutic tools, January 29th-February 1st, 2003, Luxembourg.

[2002]

Reguzzoni M, Cosentino M, Rasini E, Marino F, Ferrari M, Bombelli R, Congiu T, Protasoni M, Quacci D, Lecchini S, Raspanti M, Frigo G. Ultrastructural localization of tyrosine hydroxylase in human peripheral blood mononuclear cells: effect of stimulation with phytohaemagglutinin.

Riferimento: Cell Tissue Res. 2002 Dec; 310(3): 297-304

[2002]

Cosentino M, Zaffaroni M, Marino F, Bombelli R, Ferrari M, Rasini E, Lecchini S, Ghezzi A, Frigo G. Catecholamine production and tyrosine hydroxylase expression in peripheral blood mononuclear cells from multiple sclerosis patients: effect of cell stimulation and possible relevance for activation-induced apoptosis.

Riferimento: J Neuroimmunol. 2002 Dec; 133(1-2): 233-40.

[2002]

Cosentino M, Marino F, Bombelli R, Ferrari M, Rasini E, Lecchini S, Frigo G. Stimulation with phytohaemagglutinin induces the synthesis of catecholamines in human peripheral blood mononuclear cells: role of protein kinase C and contribution of intracellular calcium.

Riferimento: J Neuroimmunol. 2002 Apr; 125(1-2): 125-33.

[2002]

Ferrari M, Zaffaroni M, Cosentino M, Marino F, Bombelli R, Rasini E, Lecchini S, Ghezzi A, Frigo GM. Endogenous catecholamines in peripheral blood mononuclear cells from multiple sclerosis patients: a possible link with dysregulation of activation-induced apoptosis? XIII CONGRESSO AINI (Associazione Italiana Neuroimmunologia), 17-19 Ottobre 2002, Como.

[2002]

Cosentino M, Zaffaroni M, Marino F, Ferrari M, Bombelli R, Balanzoni A, Rasini E, Lecchini S, Ghezzi A, Frigo GM. Effect of interferon gamma and interferon beta on endogenous catecholamine production and tyrosine hydroxylase expression in human peripheral blood mononuclear cells: possible relevance for multiple sclerosis. XIII CONGRESSO AINI (Associazione Italiana Neuroimmunologia), 17-19 Ottobre 2002, Como.

[2002]

Cosentino M, Zaffaroni M, Ferrari M, Marino F, Bombelli R, Rasini E, Balanzoni A, Lecchini S, Ghezzi A, Frigo GM. Effetto degli interferoni sulle catecolamine endogene nelle cellule mononucleate circolanti umane: rilevanza per la sclerosi multipla. XV Congresso Nazionale di Immunofarmacologia, 28-30 novembre 2002, Catania.

[2002]

Colombo C, Ossola M, Rasini E, Marino F, Cosentino M, Blandini F, Mangiagalli A, Samuele A, Ferrari M, Bombelli R, Lecchini S, Nappi G, Frigo GM. Modulazione dopaminergica dell'apoptosi in cellule mononucleate circolanti umane: possibile rilevanza per la malattia di Parkinson. XV Congresso Nazionale di Immunofarmacologia, 28-30 novembre 2002, Catania.

[2002]

Rasini E, Marino F, Cosentino M, Colombo C, Ossola M, Blandini F, Mangiagalli A, Samuele A, Ferrari M, Bombelli R, Lecchini S, Nappi G, Frigo GM. Dopamine-induced modulation of apoptosis in human peripheral blood mononuclear cells: evidence for a receptor-mediated antiapoptotic effect. VI WORKSHOP ON APOPTOSIS IN BIOLOGY AND MEDICINE: Role of proinflammatory and chemotactic cytokines in normal and pathological brain. 25th-29th May, 2002, Parghelia (VV), Calabria, Italy.

[2001]

Marino F, Cattaneo S, Cosentino M, Rasini E, Di Grazia L, Fietta AM, Lecchini S, Frigo G. Diazepam stimulates migration and phagocytosis of human neutrophils: possible contribution of peripheral-type benzodiazepine receptors and intracellular calcium.

Riferimento: Pharmacology. 2001 Jul; 63(1): 42-9.

[2001]

Cosentino M, Zaffaroni M, Marino F, Bombelli R, Ferrari M, Rasini E, Lecchini S, Frigo GM. Catecholamine production and tyrosine hydroxylase expression in lymphocytes of patients with multiple sclerosis. XII CONGRESSO AINI (Associazione Italiana Neuroimmunologia), 25-27 Ottobre 2001, Cagliari.

[2001]

Reguzzoni M, Rasini E, Lecchini S, Dell'Orbo C. Stimulated human lymphocytes express tyrosine hydroxylase: ultrastructural immunolocalization. 55th Meeting of the Italian Society of Anatomy, 14th-17th September 2001, Ascoli Piceno, Italy. Italian Journal of Anatomy and Embriology 106(Suppl 1) 2001: pag 219.

[2001]

Cosentino M, Zaffaroni M, Marino F, Bombelli R, Ferrari M, Rasini E, Lecchini S, Frigo GM. Catecholamine content and production induced by different stimuli in peripheral lymphocytes from patients with multiple sclerosis. 6th International Congress of the Society of Neuroimmunology 3th-7th September 2001, Endimburg Scotland. Journal of Neuroimmunology 118(Suppl 1) 2001: p. 168

[2001]

Cosentino M, Marino F, Ferrari M, Rasini E, Bombelli R, Lecchini S, Frigo GM. Expression of tyrosine hydroxylase and initiation of tyrosine hydroxylase gene transcription upon activation in human mononuclear leukocytes. XXX National Congress of the Italian Pharmacological Society, May 30th-June 2nd 2001, Genoa Italy.

[2000]

Cosentino M, Bombelli R, Ferrari M, Marino F, Rasini E, Maestroni GJ, Conti A, Boveri M, Lecchini S, Frigo G. HPLC-ED measurement of endogenous catecholamines in human immune cells and hematopoietic cell lines.

Riferimento: Life Sci. 2000 Dec 8; 68(3): 283-95.

[2000]

Cosentino M, Zaffaroni M, Marino F, Rasini E, Bombelli R, Ferrari M, Fietta AM, Lecchini S, Frigo GM. Sintesi intracellulare di catecolamine nei leucociti mononucleati umani: possibile ruolo nella sclerosi multipla. XI Congresso AINI (Associazione Italiana Neuroimmunologia) 26-28 Ottobre 2000, Camogli (GE)

[1999]

Caldirolì E, Leoni O, Cattaneo S, Rasini E, Marino V, Tosetto C, Mazzone A, Fietta AM, Lecchini S, Frigo GM. Neutrophil function and opioid receptor expression on leucocytes during chronic naltrexone treatment in humans.

Riferimento: Pharmacol Res. 1999 Aug; 40(2): 153-8.

[1998]

Cosentino M, Marino F, Bombelli R, Ferrari M, Maestroni GJ, Conti A, Rasini E, Lecchini S, Frigo G. Association between the circadian course of endogenous noradrenaline and the hematopoietic cell cycle in mouse bone marrow.

Riferimento: J Chemother. 1998 Apr; 10(2): 179-81.

[1997]

Cosentino M, Marino F, Bombelli R, Ferrari M, Rasini E, Giaroni C, Lecchini S, Frigo G. Modulation of neurotransmitter release by opioid mu- and kappa-receptors from adrenergic terminals in the myenteric plexus of the guinea-pig colon: effect of alpha 2-autoreceptor blockade.

Riferimento: Neurosci Lett. 1997 Jan 31; 222(2): 75-8.

[1999]

Cosentino M, Marino F, Ferrari M, Rasini E, Boveri M, Cattaneo S, Bombelli R, Lecchini S, Frigo GM. Evidence for a functional relationship between intracellular catecholamines and proliferation in human immune cells. The 4th International Congress of the International Society for Neuroimmunomodulation September 29th- October 2nd 1999, Lugano Switzerland. NeuroImmunoModulation 6(6) 1999: A70.

[1999]

Radicioni M, Basso P, Cosentino M, Marino F, Rasini E, Cattaneo S, Leoni O, Caldirolì E, Zibetti A, Lecchini S, Frigo GM. Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia, 23-26 giugno 1999 Roma.

[1999]

Marino F, Cosentino M, Ferrari M, Bombelli R, Rasini E, Boveri M, Conti A, Maestroni GJM, Lecchini S, Frigo GM. Assessment of catecholamine content and metabolism in human peripheral blood leukocyte subpopulations and leukemia cell lines. XXIX National Congress of the Italian Pharmacological Society, June 20th-23th 1999, Florence, Italy.

[1999]

Cosentino M, Marino F, Cattaneo S, Di Grazia L, Rasini E, Caldirolì E, Francioli C, Fietta AM, Lecchini S, Frigo GM. Modulation of intracellular calcium by different benzodiazepines in human neutrophils. XXIX National Congress of the Italian Pharmacological Society, June 20th-23th 1999, Florence, Italy.

[1998]

Cosentino M, Marino F, Caldiroli E, Rasini E, Cattaneo S, Lecchini S, Frigo GM. Immunotoxicity of antiepileptic drugs. XIII Congress of the Italian Association of Immunopharmacology, September 9th-11th 1998, Pavia Italy. Haematologica 83 (1998): p.90

[1997]

Cosentino M, Marino F, Bombelli R, Ferrari M, Maestroni GJM, Conti A, Rasini E, Lecchini S, Frigo GM. Association between the circadian course of endogenous noradrenaline and the hematopoietic cell cycle in the bone marrow. XII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Immunofarmacologia, 23-24 Ottobre 1997, Verona.

[1997]

Giaroni C, Somaini L, Marino F, Cosentino M, De Ponti F, Bombelli R, Rasini E, Lecchini S, Frigo GM. Sensitivity changes of enteric cholinergic neurons to opioid receptor agonists after chronic sympathetic denervation or chronic naltrexone treatment. XXVIII National Congress of the Italian Pharmacological Society, April 30th-May 3rd 1997, Bari Italy.

[1996]

Giaroni C, Somaini L, Bombelli R, Ferrari M, Rasini E, Marino F, Cosentino M. Interazioni funzionali tra sistemi recettoriali diversi nella modulazione della liberazione di neurotrasmettitori nel plesso mienterico. V Convegno Nazionale della Società Italiana di Neuroscienze 12-14 dicembre 1996, Pisa.

[1996]

Cosentino M, Marino F, Giaroni C, Somaini L, Ferrari M, Rasini E, Lecchini S, Frigo GM. Functional interaction between presynaptic receptors modulating transmitter release in the autonomic nervous system. Neurotransmitter release and uptake, April 20th-30th 1996 Kusadasr, Turkey.

CORSI DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

[30/11/2023 – 30/11/2023]

Webinar: Fundamentals of Flow Cytometry - COURSE 8: Data Acquisition and Analysis

Webinar di aggiornamento in citofluorimetria COURSE 8, organizzato da BIO-RAD ACADEMY (academy.bio-rad.com)

[30/11/2023 – 30/11/2023]

Webinar: Fundamentals of Floe Cytometry - COURSE 7: Succesful Multicolor Flow Cytometry

Webinar di aggiornamento in citofluorimetria COURSE 7, organizzato da BIO-RAD ACADEMY (acedemy.bio-rad.com)

[15/11/2023 – 15/11/2023]

Webinar: Follow the rules: Troubleshooting multicolor flowcytometry panels.

Webinar di aggiornamento sulle tecniche di citofluorimetria organizzato da "labroots Your Science Network" per conto di Becton Dickinson (www.bd.com)

[12/10/2023 – 12/10/2023] **BD HorizonNEXT Tour**

Corso di aggiornamento in citofluorimetria organizzato dalla ditta Becton Dickinson Italia (www.bd.com, via Cialdini 16, Milano) presso Università degli Studi di Milano

[12/10/2023 – 12/10/2023] **Webinar: Mitigating the effects of spillover/spread in multicolor panels.**

Webinar di aggiornamento sulle tecniche di citofluorimetria organizzato da "Labroots Your Science Network" per conto di Becton Dickinson (www.bd.com)

[02/10/2023 – 02/10/2023] **Webinar: Fundamentals of Flow Cytometry - COURSE 6: How to Use Controls**

Webinar di aggiornamento in citofluorimetria COURSE 6, organizzato da BIO-RAD ACADEMY (academy.bio-rad.com)

[26/09/2023 – 26/09/2023]

Webinar: What's in your sample? How sample biology can influence fluorochrome choice.

Webinar di aggiornamento sulle tecniche di citofluorimetria organizzato da "labroots your Science Network" per conto di Becton Dickinson (www.bd.com)

[19/09/2023 – 19/09/2023] **Giornata di Citofluorimetria**

Corso organizzato dalla ditta Prodotti Gianni (www.ricerca.it), via Quintiliano 30, Milano

[23/08/2023 – 23/08/2023]

Webinar: Fundamentals of FlowCytometry - COURSE 5: Target Protein Detection

Webinar di aggiornamento in citofluorimetria - COURSE 5, organizzato da BIO-RAD ACADEMY (academy.bio-rad.com)

[23/08/2023 – 23/08/2023]

Webinar: Fundamentals of Flow Cytometry - COURSE 4: Sample Preparation Essentials

Webinar di aggiornamento in citofluorimetria CORSO 4 organizzato da BIO-RAD ACADEMY (academy.bio-rad.com)

[23/08/2023 – 23/08/2023]

Webinar: Fundamentals of Flow Cytometry - COURSE 3: Fluorescence and Flow Cytometry Principles

Webinar di aggiornamento in Citofluorimetria - CORSO 3 organizzato da BIO-RAD ACADEMY, Milano (academy.bio-rad.com)

[23/08/2023 – 23/08/2023]

Webinar: Fundamentals of Flow Cytometry - COURSE 2: Inside a Flow Cytometer

Webinar di aggiornamento in citofluorimetria - CORSO 2 organizzato da "BIO-RAD ACADEMY" (academy.bio-rad.com)

[05/04/2023 – 05/04/2023]

Webinar: Fundamentals of Flow Cytometry - Course 1: Flow Cytometry Basics

Webinar di aggiornamento in citofluorimetria - CORSO 1 organizzato da BIO-RAD ACADEMY (academy.bio-rad.com)

[05/07/2022 – 12/07/2022]

Corso di aggiornamento antincendio per addetti antincendio in attività di livello 3

Corso della durata di 8 ore (5/07/2022 e 12/07/2022) presso Università degli Studi dell'Insubria

[29/01/2020 – 29/01/2020] **Workshop “Next generation Flow Cytomics”**

Workshop organizzato dalla ditta Becton Dickinson Milano, presso Istituto Nazionale Genetica Molecolare - Pad. Invernizzi Milano

[14/11/2016 – 14/11/2016] **Corso pratico su citofluorimetro BD FacsCelesta a 12 fluorescenze**

Corso organizzato dalla ditta Becton Dickinson. Milano, presso Training Center BDB di Milano.

[21/09/2016 – 05/10/2016] **Corso Teorico e Pratico: Statistica con Excel – Livello Base**

Corso organizzato dal Consorzio Italbiotec di Milano presso Università degli Studi dell'Insubria, Varese

[14/03/2016 – 14/03/2016] **Corso BD Multicolor Training**

Corso organizzato dalla ditta Becton Dickinson, Milano, presso Training Center BDB.

[09/06/2015 – 09/06/2015]

Corso di formazione dal titolo “Sistema di valutazione e gestione degli obiettivi nelle università”

Corso organizzato dall'Amministrazione di questo Ateneo (sede Varese) della durata di 4 ore.

[06/05/2015 – 06/05/2015]

Seminario “Next generation screening and profiling platforms for drug discovery

Seminario della durata di 2 ore organizzato nell'ambito del Corso di Dottorato di Ricerca in Medicina Clinica e Sperimentale e *Medical Humanitas* di questo Ateneo. Varese

[30/11/2014 – 30/11/2014]

Corso di formazione dal titolo “Le performance e la valutazione: schede obiettivi e schede comportamenti”

Corso organizzato dall'Amministrazione di questo Ateneo della durata di 7 ore. Varese

[30/06/2014 – 08/09/2014] **Corso di aggiornamento per addetto antincendio rischio elevato**

Corso organizzato dall'Amministrazione di questo Ateneo della durata di 8 ore. Varese

[18/06/2014 – 18/06/2014]

Corso di formazione dal titolo “Il processo di cambiamento: le performance 2014 e il valore della valutazione”

Corso organizzato dall'Amministrazione di questo Ateneo della durata di 7 ore. Varese.

Corso di formazione in materia di salute e sicurezza sul luogo di lavoro (ai sensi del D.lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato regioni del 21 dicembre 2011) per lavoratori Rischio Medio

Corso organizzato dall'Amministrazione di questo Ateneo della durata di 12 ore. Varese, periodo agosto 2013-settembre 2014

Corso di formazione in materia di salute e sicurezza sul luogo di lavoro (ai sensi del D.lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato regioni del 21 dicembre 2011) modulo aggiuntivo per “Preposto”

Corso organizzato dall'Amministrazione di questo Ateneo della durata di 8 ore. Varese, periodo agosto 2013-ottobre 2014.

[11/04/2011 – 11/04/2011]

Corsi residenziali di formazione e aggiornamento “RICS: Rete Italiana Cell Sorting” Seconda Edizione

Corso organizzato dal Gruppo Italiano Citometria presso Istituto Ricerche Farmacologiche Mario Negri, Milano.

[09/09/2010 – 09/09/2010]

Seminario “Produzione sinoviale di catecolamine dell’artrite reumatoide: un nuovo target terapeutico?”

Seminario organizzato nell’ambito del Corso di Dottorato di Ricerca in Farmacologia Clinica e Sperimentale di questo Ateneo, Varese.

[17/05/2010 – 19/05/2010] **Corso di formazione all’utilizzo del citofluorimetro BD FACSCanto II**

Corso organizzato dalla ditta Becton Dickinson Italia di Milano.

[30/11/2009 – 30/11/2009]

Corso di formazione per addetti alla prevenzione incendi lotta antincendio e gestione delle emergenze (ai sensi del D.Lgs. 81/08 – D.M. 10 marzo 1998)

Corso organizzato dall’Amministrazione di questo Ateneo (corso di 16 ore), Varese.

[17/06/2007 – 17/06/2007] **Seminario “Melatonin and the immune system”**

Seminario organizzato dalla Sezione di Farmacologia Sperimentale e Clinica del Dipartimento di Medicina Clinica di questo Ateneo, Varese.

[18/04/2005 – 18/04/2005]

Corso di formazione in materia di prevenzione incendi e gestione delle emergenze

Corso organizzato dall’Amministrazione di questo Ateneo (corso di 8 ore) ai sensi del D.Lg. 626/94 – D.M. 16.01.97 – D.M. 10.03.98, Varese.

[01/02/2004 – 11/02/2004]

Corso di formazione rivolto al personale tecnico/amministrativo neoassunto ai sensi dell’art.45, comma 3 CCNL 9.8.2000” ANNO 2004-III^ edizione

Corso organizzato dall’Amministrazione di questo Ateneo, Varese.

[18/11/2001 – 19/11/2001] **La citometria a flusso nella sfida della nuova medicina.**

Corso organizzato dalla ditta Instrumentation Laboratory, Milano.

[02/10/2001 – 04/10/2001] **XVIII Conferenza Nazionale di Citometria.**

Corso organizzato dal Gruppo Italiano di Citometria (GIC), Chioggia.

[11/06/2001 – 11/06/2001] **Micoplasm, virus e cross-contaminazioni nelle colture cellulari.**

Corso organizzato dalla AICC, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori, Milano.

[19/05/2000 – 24/05/2000]

XX Congresso Internazionale ISAC (International Society for Analytical Cytology)

Corso di 46.50 ore. Montpellier, Francia.

[16/06/1999 – 17/06/1999]

Aggiornamenti in citometria a flusso: evoluzioni e nuove applicazioni nell'analisi e nella separazione cellulare.

Corso di 12 ore organizzato dalla ditta Instrumentation Laboratori presso il centro di Ricerca Biomedica della Regione Veneto. Castelfranco Veneto (TV).

[02/02/1999 – 02/02/1999] **La sicurezza nel laboratorio di analisi in accordo al D. LGS 626/94.**

Corso organizzato dalla ditta International PBI. Milano.

[13/10/1998 – 15/10/1998]

Corso residenziale di aggiornamento in Oncoematologia e proliferazione cellulare.

XV Riunione Nazionale di Citometria della Scuola Nazionale di Citometria-GIC. Urbino.

[05/10/1998 – 05/10/1998]

Corso di aggiornamento in Citometria a flusso e medicina di laboratorio: attualità e prospettive

Corso organizzato dalla Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare. Venezia.

PUBBLICAZIONE AI FINI DELLA NORMATIVA IN MATERIA DI TRASPARENZA EX D.LGS. 33/2013 E TRATTAMENTO DAT

Pubblicazione ai fini della Normativa in materia di Trasparenza ex D.Lgs. 33/2013 e Trattamento dati personali

Il presente CV è oggetto di pubblicazione obbligatoria sul sito Istituzionale dell'Università degli Studi dell'Insubria, nella sezione "Amministrazione trasparente", ai sensi del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e successive modificazioni. Se ne autorizza quindi la pubblicazione al fine di adempiere alle disposizioni in materia di trasparenza e si autorizza il trattamento dei dati ivi contenuti ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e s.m.i., "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento UE 2016/679 del 27 aprile 2016, "GDPR".

Firmato digitalmente

Data ultimo aggiornamento

8 gennaio 2024