Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome / Nome	**Oppedisano Francesca**
Indirizzo	
Telefono	
Indirizzo e-mail	
Nazionalità	Italiana
Data di Nascita	26/11/1973
Sesso	Femminile

Esperienze lavorative

Data	2019-oggi
Occupazione o posizione occupata	Assegnista di Ricerca (BIO/14)
Principali attività	Titolo della Ricerca: Effetti degli estratti polifenolici naturali in modelli animali di steatosi epatica non alcolica (NAFLD).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Vincenzo Mollace, Institute of Research for Food Safety and Health (IRC-FSH), Dipartimento di Scienze della Salute Università degli Studi "Magna Græcia", Catanzaro (Italy)

Data	2013-2014
Occupazione o posizione occupata	Assegnista di Ricerca (BIO/14)
Principali attività	Titolo della Ricerca: Caratterizzazione immunofenotipica delle cellule endoteliali circolanti da sangue periferico, midollare e cordonale mediante valutazione citometrica: protocolli di messa in coltura e applicazioni nanotecnologiche.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Vincenzo Mollace, Institute of Research for Food Safety and Health (IRC-FSH), Dipartimento di Scienze della Salute Università degli Studi "Magna Græcia", Catanzaro (Italy)

Data	2013-oggi
Occupazione o posizione occupata	Componente del gruppo di ricerca dell'Institute of Research for Food Safety and Health (IRC-FSH) del Prof. Vincenzo Mollace
Principali attività	Studia i meccanismi molecolari che sottendono la disfunzione cardiovascolare conseguente all'alterato metabolismo lipidico/glucidico in diversi modelli sperimentali *in vivo* ed *in vitro*. Svolge ricerche riguardanti studi istologici, biochimici e di biologia molecolare relativi alla tossicologia ambientale e molecolare, sia in ambito cardiovascolare che neurologico.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tecniche istologiche. Tecniche immunoistochimiche. Tecniche di microscopia. Tecniche cromatografiche. Tecniche elettroforetiche. Tecniche spettrofotometriche. Tecniche centrifugative. Tecniche di Biologia Molecolare quali digestione, ligation, trasformazione, PCR, espressione in cellule batteriche e di lievito, estrazione di DNA plasmidico, Western Blotting. Dosaggio proteico.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Vincenzo Mollace, Institute of Research for Food Safety and Health (IRC-FSH), Dipartimento di Scienze della Salute Università degli Studi "Magna Græcia", Catanzaro (Italy)

Data	2006-2010
Occupazione o posizione occupata	Assegnista di Ricerca (BIO/10)
Principali attività	Titolo della Ricerca: Proteine di trasporto di membrana: implicazioni fisiopatologiche
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Cesare Indiveri, Dipartimento di Biologia Cellulare Università della Calabria, Cosenza (Italy)
Data	2000-2011
Occupazione o posizione occupata	Componente del gruppo di ricerca di Biochimica e Biotecnologie Molecolari del Prof. Cesare Indiveri
Principali attività	Svolge ricerche riguardanti studi cinetici, funzionali e applicazioni di farmaci sui sistemi di trasporto di membrana mitocondriale e plasmatica per la glutammina e carnitina estratti da vescicole di brush border di reni di ratto e ricostituiti in liposomi.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ricostituzione di proteine in liposomi. Determinazione dell'attività di trasporto di proteine di membrana mediante l'utilizzo di tecniche radioisotopiche. Tecniche cromatografiche. Tecniche elettroforetiche. Tecniche spettrofotometriche. Tecniche centrifugative. Tecniche di Biologia Molecolare quali digestione, ligation, trasformazione, PCR, espressione in cellule batteriche e di lievito, estrazione di DNA plasmidico, Western Blotting. Dosaggio proteico. Esperienza nel prelievo di organi da animali da laboratorio e nelle preparazioni di mitocondri e brush border. Stage presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università di Francoforte sotto la guida del Prof. E. Boles.
Principali progetti di ricerca	2000-2011: Co-worker nell'ambito di progetti di ricerca di Ateneo (ex 60%). 2002-2003: Co-worker in un contratto di ricerca con Sgma-Tau (Italy) Company, per studi sul trasporto mitocondriale della carnitina. 2003-2005: Co-worker nell'ambito del progetto FIRB. Protocollo n.RBAUO1H33S 2006-2008: Co-worker nell'ambito del progetto PRIN dal titolo: "Ricostituzione in liposomi di sistemi di trasporto di membrana plasmatica per la glutammina ed altri amminoacidi: un modello sperimentale per lo studio della funzione e della regolazione di proteine native ed over-espresse". Protocollo n.2006054479, progetto finanziato dal MIUR.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Cesare Indiveri, Dipartimento di Biologia Cellulare Università della Calabria, Cosenza (Italy)
Data	1999-2000
Occupazione o posizione occupata	Tesista presso il Dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università degli studi di Bari.
Principali attività	Apprendimento delle principali tecniche di laboratorio di biochimica e biologia molecolare.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Cesare Indiveri, Dipartimento di Biologia Cellulare Università della Calabria, Cosenza (Italy)

Attività editoriale

Data	2021-oggi
Occupazione o posizione occupata	Guest Editor di uno Special Issue "Nutraceutical Supplementation and Nitric Oxide Modulation: Their Role in Health and Disease" per *Nutrients-MDPI* Guest Editor di uno Special Issue "Nutraceuticals and Membrane Transport Systems: Beneficial Effects on Human Health" per *Frontiers in Physiology*
Data	2021-oggi
Occupazione o posizione occupata	Membro dell'Editorial Board di *Nutrients* e *Frontiers in Physiology* in qualità di Topic Editor

Data	2020-oggi
Occupazione o posizione occupata	Reviewer per le riviste MDPI: *Biomolecules, Molecules, Antioxidants, Cells, Pharmaceutics*

Istruzione e formazione

Data	2018: Dottore di ricerca in Scienze della Vita (XXX ciclo). Università degli Studi "Magna Græcia", Catanzaro
	2011: Partecipa al II corso in “Il ruolo del nutrizionista nella medicina di prevenzione”. Cosenza
	2009: Dottore di ricerca in Biologia Animale (XXII ciclo). Università della Calabria Rende (CS)
	2005–2006: Specializzazione in Patologia Clinica con votazione 70/70. Università della Calabria Rende (CS)
	2001: Abilitata alla professione di Biologo. Università della Calabria Rende (CS)
	1999-2000: Laurea in Scienze Biologiche con votazione 104/110. Università della Calabria Rende (CS)
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Competenze fortemente orientate alla ricerca nei seguenti campi: Biochimica, Biologia Molecolare, Genetica, Immunologia, Microbiologia, Farmacologia, Tossicologia. Formazione pratica in laboratorio.
Nome e tipo di istituto dell’istruzione e formazione	Università della Calabria, Facoltà di SS.MM.FF.NN., Dipartimento di Biologia Cellulare. Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro, Institute of Research for Food Safety and Health (IRC-FSH), Facoltà di Farmacia, Dipartimento di Scienze della Salute.
Data	1991-1992
Titolo qualifica rilasciata	Consegue il Diploma di Maturità Scientifica.
Nome e tipo di istituto dell’istruzione e formazione	Liceo scientifico "Zaleuco", Locri (RC), Italy

Capacità e competenze personali

Lingua madre	**Italiano**				
Altre lingue	**Inglese**				
Autovalutazione	**Comprensione**		**Parlato**		**Scrittura**
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	buono	buono	buono	buono	buono

Conoscenze Informatiche	Software UTILIZZATI: ● PACCHETTO Office ● Adobe Photoshop ● Grafit; GraphPad ● Browsers Internet (Mozilla Firefox, Internet Explorer)
Competenze Organizzative	
Data	2003-2005
Titolo qualifica	Membro del Comitato Gestione e Controllo del Progetto Master in Biotecnologie MIBIO-n.1594/784 finanziato nell'ambito del PON "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione" 2000-2006-Avviso 4391 del 31.7.2001 Misura III.4.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Cesare Indiveri, Dipartimento di Biologia Cellulare Università della Calabria, Cosenza (Italy)
Competenze Formative	
Data	2020-oggi
Titolo qualifica	Componente del Comitato Scientifico per la formazione ECM di ARESFOA SOC. COOP.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARESFOA SOC. COOP.- Ente di formazione accreditato presso la Regione Calabria per la formazione continua, superiore, per l'orientamento ed i servizi per il lavoro; Ente accreditato presso il Ministero della Salute come Provider per l'erogazione di attività di formazione continua in medicina (ECM).

Esperienze didattiche universitarie e post universitarie

2010-2011: Esercitatrice del corso di Microbiologia ed Igiene, Università della Calabria.
2009-2010: Docente interno del corso di Laboratorio di Biotecnologie II nell'ambito del Master in Biotecnologie, Università della Calabria
2001-2010: Esercitatrice del corso di Laboratorio di Biochimica e Biologia, Università della Calabria.
2005-2009: Tutor dei corsi di Biochimica 1, Biochimica 2 e di Biologia Molecolare, Università della Calabria.
2005-2006: Titolare come professore a contratto del corso di Biochimica Cellulare, Università della Calabria.
2004-2005: Titolare come professore a contratto del corso di Laboratorio di Biochimica e Biologia Molecolare, Università della Calabria.
2002: "Cultore della materia" per l'insegnamento di Biochimica (BIO/10), Università della Calabria.
2001-2002: Esercitatrice del corso di Laboratorio di Biologia Sperimentale II.

Co-relatore delle seguenti tesi di laurea specialistica:

De Rosa Elisa (Facoltà di Farmacia, Università della Calabria) V.O. a.a. 2004/2005
Pellizzi Rossella (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2005/2006
Marchese Giovanna (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2005/2006
Panebianco Giovanni (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2006/2007
Scalise Mariafrancesca (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2006/2007
Zizza Merylin (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2006/2007
Siciliano Raffaella (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2006/2007
Ramundo Maria Assunta (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2007/2008
Brando Rossella (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2007/2008
Strina Elena (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2008/2009
Chimenti Marilena (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2008/2009
Zoccali Francesca (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2009/2010
Nicoletta Francesca (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2010/2011
Cacciatore Francesco (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2011/2012
Covello Andrea (Facoltà SS.MM.FF.NN., Università della Calabria) N.O. a.a. 2011/2012

2013-oggi

Supporto agli studenti durante il lavoro di tesi sperimentale e nella fase di stesura delle tesi sperimentali e compilative in Tossicologia e Farmacologia, Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

Supporto alle attività di ricerca previste per i dottorandi di ricerca della Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze della Vita, Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

Ulteriori Informazioni

2021-oggi

Membro della Società Italiana di Biochimica (SIB)

2016: Partecipa alla sessione poster presentation del 77° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC), Roma

2016: Partecipa alla sessione poster presentation del 3rd World Congress on Acute Heart Failure organizzato dalla European Society of Cardiology (ESC), Firenze

2015: Partecipa alla sessione poster presentation del 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF), Napoli

2014: Partecipa alla sessione poster presentation del 75° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC), Roma

2013: Partecipa alla sessione poster presentation del 36° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF), Torino

2013: Diventa socia della Società Italiana di Farmacologia (SIF).

2009: Partecipa alla sessione poster presentation del 2nd International Workshop on

Expression, Structure and Function of Membrane Proteins, Firenze

2008: Partecipa alla sessione poster presentation del Congresso Transporters. Murten (Svizzera)

2008: Partecipa alla sessione poster presentation della Gordon Research Conference. Lucca

2007: Partecipa, come relatore, alla Riunione Annuale del Gruppo Italiano di Bioenergetica e Biomembrane (G. I. B. B.). Aci Trezza (Catania)

2005: Partecipa, come relatore, alla Riunione Annuale del Gruppo Italiano di Bioenergetica e Biomembrane (G. I. B. B.). Roma

2004: Partecipa al 7° Congresso Nazionale delle Biotecnologie. Catania

2004: Partecipa al 13° Congresso Europeo di Bioenergetica (EBEC). Pisa

2002: Partecipa alla Riunione Annuale del Gruppo Italiano di Bioenergetica e Biomembrane (G. I. B. B.).

Nello stesso anno diventa socia del G. I. B. B. Roma

Pubblicazioni *in extenso* su riviste internazionali

Nella banca dati *Scopus* risultano 729 citazioni ed un *H-Index* pari a 14.

Maiuolo, J., Bava, I., Carresi, C., Gliozzi, M., Musolino, V., Scicchitano, M., Macri, R., Oppedisano, F., Scarano, F., Zito, M.C., Bosco, F., Ruga, S., Nucera, S., Ilari, S., Palma, E., Muscoli, C. and Mollace, V.: *The Effect of Ferula communis Extract in Escherichia coli Lipopolysaccharide-Induced Neuroinflammation in Cultured Neurons and Oligodendrocytes.* Int. J. Mol. Sci. (2021); 22, pp. 1-16.

Maiuolo, J., Bava, I., Carresi, C., Gliozzi, M., Musolino, V., Scarano, F., Nucera, S., Scicchitano, M., Bosco, F., Ruga, S., Zito, M.C., Oppedisano, F., Macri, R., Tavernese, A., Mollace, R., Mollace, V.; *The Effects of Bergamot Polyphenolic Fraction, Cynara cardunculus, and Olea europea L. Extract on Doxorubicin-Induced Cardiotoxicity*. Nutrients. (2021); 13, pp. 1-18.

Maiuolo, J., Gliozzi, M., Musolino, V., Carresi, C., Scarano, F., Nucera, S., Scicchitano, M., Oppedisano, F., Bosco, F., Ruga, S., Zito, M.C., Macrì, R., Palma, E., Muscoli, C. and Mollace, V.: *The Contribution of Gut Microbiota–Brain Axis in the Development of Brain Disorders.* Front. Neurosci. (2021); 15, pp. 1-14.

Gliozzi, M., Scarano, F., Musolino, V., Carresi, C., Scarcella, A., Nucera, S., Scicchitano, M., Ruga, S., Bosco, F., Maiuolo, J., Macrì, R., Zito, M.C., Oppedisano, F., Guarnieri, L., Mollace, R., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: *Paradoxical effect of fat diet in matrix metalloproteinases induced mitochondrial dysfunction in diabetic cardiomyopathy.* J Cardiovasc Med (Hagerstown). (2021); 22, pp. 268-278.

Maiuolo, J., Gliozzi, M., Musolino, V., Carresi, C., Nucera, S., Scicchitano, M., Scarano, F., Bosco, F., Oppedisano, F., Macrì, R., Mollace, V.: *Environmental and Nutritional "Stressors" and Oligodendrocyte Dysfunction: Role of Mitochondrial and Endoplasmatic Reticulum Impairment.* Biomedicines. (2020); 8, pp.1-15.

Oppedisano, F., Macrì, R., Gliozzi, M., Musolino, V., Carresi, C., Maiuolo, J., Bosco, F., Nucera, S., Zito, M.C., Guarnieri, L., Scarano, F., Nicita, C., Coppoletta, A.R., Ruga, S., Scicchitano, M., Mollace, R., Palma, E., Mollace, V.: *The Anti-Inflammatory and Antioxidant Properties of n-3 PUFAs: Their Role in Cardiovascular Protection.* Biomedicines. (2020); 8, pp.1-18.

Carresi, C., Gliozzi, M., Musolino, V., Scicchitano, M., Scarano, F., Bosco, F., Nucera, S., Maiuolo, J., Macrì, R., Ruga, S., Oppedisano, F., Zito, M.C., Guarnieri, L., Mollace, R., Tavernese, A., Palma, E., Bombardelli, E., Fini, M., Mollace, V.: *The Effect of Natural Antioxidants in the Development of Metabolic Syndrome: Focus on Bergamot Polyphenolic Fraction.* Nutrients. (2020); 12, pp.1-24.

Oppedisano, F., Muscoli, C., Musolino, V., Carresi, C., Macrì, R., Giancotta, C., Bosco, F., Maiuolo, J., Scarano, F., Paone, S., Nucera, S., Zito, M.C, Scicchitano, M, Ruga, S., Ragusa, M., Palma, E., Tavernese, A., Mollace, R., Bombardelli, E., Mollace, V.: *The Protective Effect of Cynara Cardunculus Extract in Diet-Induced NAFLD: Involvement of OCTN1 and OCTN2 Transporter Subfamily.* Nutrients. (2020); 12, pp.1-13.

Oppedisano, F., Maiuolo, J., Gliozzi, M., Musolino, V., Carresi, C., Nucera, S., Scicchitano, M., Scarano, F., Bosco, F., Macrì, R., Ruga, S., Zito, M.C., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: *The Potential for Natural Antioxidant Supplementation in the Early Stages of Neurodegenerative Disorders.* Int J Mol Sci. (2020); 21, pp.1-17.

Gliozzi, M., Scicchitano, M., Bosco, F., Musolino, V., Carresi, C., Scarano, F., Maiuolo, J., Nucera, S., Maretta, A., Paone, S., Mollace, R., Ruga, S., Zito, M.C., Macrì, R., Oppedisano, F., Palma, E., Salvemini, D., Muscoli, C., Mollace, V.: *Modulation of Nitric Oxide Synthases by Oxidized LDLs: Role in Vascular Inflammation and Atherosclerosis Development.* Int J Mol Sci. (2019); 20, pp. 1-16.

Maiuolo, J., Gliozzi, M., Musolino, V., Carresi, C., Nucera, S., Macrì, R., Scicchitano, M., Bosco, F., Scarano, F., Ruga, S., Zito, M.C., Oppedisano, F., Mollace, R., Paone, S., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: *The Role of Endothelial Dysfunction in Peripheral Blood Nerve Barrier: Molecular Mechanisms and Pathophysiological Implications.* Int J Mol Sci. (2019); 20, pp. 1-20.

Gliozzi, M., Maiuolo, J., Oppedisano, F., Mollace, V.: *The effect of bergamot polyphenolic fraction in patients with non alcoholic liver steato-hepatitis and metabolic syndrome.* Pharma Nutrition. (2016); 4, pp. S27-S31.

Maiuolo, J., Oppedisano, F., Gratteri, S., Muscoli, C., Mollace, V.: *Regulation of uric acid metabolism and excretion.* Int J Cardiol. (2016); 213: pp. 8-14.

Mollace, V., Gliozzi, M., Carresi, C., Musolino, V., Oppedisano, F.: *Re-assessing the mechanism of action of n-3 PUFAs*. Int J Cardiol. (2013); 170 (2 Suppl 1): pp. S8-11.

Oppedisano, F., Catto, M., Koutentis, P. A., Nicolotti, O., Pochini, L., Koyioni, M., Introcaso, A., Michaelidou, S.S., Carotti, A., Indiveri, C.: *Inactivation of the glutamine/amino acid transporter ASCT2 by 1,2,3-dithiazoles: Proteoliposomes as a tool to gain insights in the molecular mechanism of action and of antitumour activity.* Toxicology and Applied Pharmacology. (2012); 265: pp. 93-102.

Oppedisano, F., Pochini, L., Bröer, S., Indiveri, C.: *The B°AT1 amino acid transporter from rat kidney reconstituted in liposomes: Kinetics and inactivation by methylmercury.* Biochim Biophys Acta. (2011); 1808: pp. 2551-2558.

Oppedisano, F., Galluccio, M., Indiveri, C.: *Inactivation by Hg^{2+} and methylmercury of the glutamine/amino acid transporter (ASCT2) reconstituted in liposomes: Prediction of the involvement of a CXXC motif by homology modelling.* Biochem Pharmacol. (2010); 80: pp.1266-1273.

Indiveri, C., Pochini, L., Oppedisano, F., Tonazzi, A.: *The carnitine Transporter Network: Interactions with Drugs.* Current Chemical Biology (2010); 4: pp. 108-123.

Oppedisano, F., Indiveri, C.: *Reconstitution into liposomes of the B^0-like glutamine-neutral amino acid transporter from renal cell plasma membrane.* Biochim Biophys Acta. (2008); 1778: p p. 2258-2265.

Oppedisano, F., Fanello, D., Calvani, M., Indiveri, C.: *Interaction of mildronate with the mitochondrial carnitine/acylcarnitine transport protein.* J Biochem Mol Toxicol. (2008); 22: pp. 8-14.

Oppedisano, F., Pochini, L., Galluccio, M., Indiveri, C.: *The glutamine/amino acid transporter (ASCT2) reconstituted in liposomes: electrical nature of the glutamine/glutamate antiport.* Ital J Biochem. (2007); 56: pp. 275-278.

Oppedisano, F., Pochini, L., Galluccio, M., Indiveri, C.: *The glutamine/amino acid transporter (ASCT2) reconstituted in liposomes: transport mechanism, regulation by ATP and characterization of the glutamine/glutamate antiport.* Biochim Biophys Acta. (2007); 1768: pp. 291-298.

Tonazzi, A., Galluccio, M., Oppedisano, F., Indiveri, C.: *Functional reconstitution into liposomes and characterization of the carnitine transporter from rat liver microsomes.* Biochim Biophys Acta. (2006); 1758: pp. 124-131.

Oppedisano, F., Pochini, L., Galluccio, M., Cavarelli, M., Indiveri, C.: *Reconstitution into liposomes of the glutamine/amino acid transporter from renal cell plasma membrane: functional characterization, kinetics and activation by nucleotides.* Biochim. Biophys. Acta (2004); 1667: pp. 122-131.

Pochini, L., Oppedisano, F., Indiveri, C.: *Reconstitution into liposomes and functional characterization of the carnitine transporter from renal cell plasma membrane*. Biochim. Biophys. Acta (2004); 1661: pp. 78-86.

Comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali

Maiuolo, J., Maretta, A., Carresi, C., Musolino, V., Gliozzi, M., Scarano, F., Scarcella, A., Oppedisano, F., Muscoli, C., Mollace, V.: Effect of chronic ethanol exposure on ROS overproduction and autophagy in rat cultured cardiomyocytes. 77° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC), 16-19 dicembre 2016, Roma.

Gliozzi, M., Scarano, F., Scarcella, A., Musolino, V., Carresi, C., Nucera, S., Oppedisano, F., Maiuolo, J., Muscoli, C., Mollace, V.: Role of matrix metalloproteinases in cardiac dysfunction induced by oxidative stress in a rat model of diabetes. 3rd World Congress on Acute Heart Failure organizzato dalla European Society of Cardiology (ESC), 21-24 maggio 2016, Firenze.

Maretta, A., Maiuolo, J., Oppedisano, F., Giancotta, C., Gliozzi, M., Musolino, V., Carresi, C., Bosco, F., Muscoli, C., Mollace, V.: Toxic effects produced by acute exposure to methylmercury in cardiomyocyte. 3rd World Congress on Acute Heart Failure organizzato dalla European Society of Cardiology (ESC), 21-24 maggio 2016, Firenze.

Maiuolo, J., Maretta, A., Gliozzi, M., Oppedisano, F., Carresi, C., Musolino, V., Scarano, F., Scarcella, A., Muscoli, C., Mollace, V.: The role of autophagy in alcoholic cardiomyopathy. 3rd World Congress on Acute Heart Failure organizzato dalla European Society of Cardiology (ESC), 21-24 maggio 2016, Firenze.

Carresi, C., Musolino, V., Gliozzi, M., Giancotta, C., Scarano, F., Oppedisano, F., Paone, S., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: Bergamot polyphenols protect against doxorubicin-induced cardiomyopathy reducing ROS production and promoting myocyte survival. 3rd World Congress on Acute Heart Failure organizzato dalla European Society of Cardiology (ESC), 21-24 maggio 2016, Firenze.

Giancotta, C., Musolino, V., Gliozzi, M., Carresi, C., Scarcella, A., Scarano, F., Oppedisano, F., Maiuolo, J., Maretta, A., Giancotti, L.A., Lauro, F., Ilari, S., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: Molecular mechanisms and new pharmacological approaches in experimental neointimal hyperplasia. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Carresi, C., Musolino, V., Gliozzi, M., Giancotta, C., Scarcella, A., Scarano, F., Oppedisano, F., Maiuolo, J., Maretta, A., Giancotti, L.A., Lauro, F., Ilari, S., Marino, F., Torella, D., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: Bergamot Polyphenols Protect Against Doxorubicin-Induced Cardiomyopathy Reducing ROS Production And Promoting Myocyte Survival. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Musolino, V., Gliozzi, M., Carresi, C., Giancotta, C., Scarcella, A., Scarano, F., Oppedisano, F., Maiuolo, J., Maretta, A., Giancotti, L.A., Lauro, F., Ilari, S., Palma, E., Muscoli, C., Springer, J., Anker, SD, Mollace, V.: Cardiac expression of NGAL is up-regulated in experimental cancer cachexia. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Scarcella, A., Gliozzi, M., Scarano, F., Carresi, C., Oppedisano, F., Musolino, V., Maiuolo, J., Nucera, S., Giancotta, C., Maretta, A., Morabito, C., Ilari, S., Lauro, F., Giancotti, L.A., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: Hyperlipidemia-induced modulation of mitochondrial dysfunction in rat diabetic cardiomyopathy. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Scarano, F., Gliozzi, M., Scarcella, A., Giancotta, C., Musolino, V., Oppedisano, F., Maiuolo, J., Carresi, C., Maretta, A., Lauro, F., Ilari, S., Giancotti, L. A., Morabito, C., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V:. Early up-regulation of MMP-2/MMP-9 in a rat model of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD). 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Palma, E., Oppedisano, F., Gliozzi, M., Maiuolo, J., Musolino, V., Carresi, C., Nucera, S., Scarcella, A., Giancotta, C., Maretta, A., Politi, G.B., Costa, N., Muscoli, C., Mollace, V. The effect of melatonin in epileptogenic and neurodegenerative effects induced by palytoxin in rats. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Oppedisano, F., Lauro, F., Giancotti, L.A., Ilari, S., Gliozzi, M., Musolino, V., Bosco, F., Scarano, F., Scarcella, A., Giancotta, C., Morabito, C., Carresi, C., Maiuolo, J., Maretta, A., Palma, E., Mollace, V., Muscoli, C.: Role of quinone reductase 2 (QR2) in a rat model of inflammatory pain. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Maretta, A., Maiuolo, J., Oppedisano, F., Gliozzi, M., Musolino, V., Carresi, C., Giancotta, C., Scarcella, A., Ilari, S., Giancotti, L.A., Lauro, F., Morabito, C., Scarano, F., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: Toxic effects following acute exposure to methylmercury in cardiomyocytes. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Maiuolo, J., Maretta, A., Oppedisano, F., Gliozzi, M., Carresi, C., Musolino, V., Scarcella, A., Giancotta, C., Lauro, F., Giancotti, L.A., Ilari, S., Morabito, C., Scarano, F., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: The role of autophagy in alcoholic cardiomyopathy in vitro. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Gliozzi, M., Musolino, V., Scarcella, A., Scarano, F., Carresi, C., Oppedisano, F., Giancotta, C., Maiuolo, J., Maretta, A., Ilari, S., Lauro, F., Morabito, C., Giancotti, L.A., Palma, E., Muscoli, C., Mollace, V.: Role of Mitochondrial Translocator Protein (TSPO) in oxidative damage in heart and skeletal muscle. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 27-30 ottobre 2015, Napoli.

Musolino, V., Gliozzi, M., Carresi, C., Tschirner, A., Drescher , C., Palus, S., Oppedisano, F., Dagostino, C., Scarcella, A., Palma, E., Torella, D., Muscoli, C., Springer, J., Anker, S.D., Mollace, V.: Megestrol acetate reduces wasting through autophagic modulation and improves cardiac function in a model of cancer-cachexia induced cardiomyopathy. 75° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC) 13-15 dicembre 2014, Roma.

Carresi, C., Aquila, I., Marino, F., Musolino, V., Correale, C., Oppedisano, F., Dagostino, C., Gliozzi, M., Nadal-Ginard, B., Indolfi, C., Torella, D., Mollace, V.: Protection against doxorubicin-induced cardiomyopathy by bergamot polyphenols through myocyte survival and cardiac stem cell activation. 75° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC) 13-15 dicembre 2014, Roma.

Gliozzi, M., Musolino, V., Carresi, C., Oppedisano, F., Casale, F., Iannone, M., Muscoli, C., Palma, E., Russo, V., Muscoli, S., Romeo, A., Romeo, F., Walker, R., Mollace, V.: Bergamot polyphenolic fraction potentiates Rosuvastatin induced effect on LDL-cholesterol, LOX-1 expression and protein kinase B phosphorylation in patients with hyperlipidemia. 36° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 23-26 ottobre 2013, Torino.

Musolino, V., Gliozzi, M., Carresi, C., Oppedisano, F., Iannone, M., Muscoli, C., Palma, E., Gratteri, S., Aprigliano, S., Russo, V., Mollace, V.: Oxidized LDL inhibit protective autophagy and induce apoptotic cell death in bovine cultured endothelial cells: role of oxidative stress and LOX-1. 36° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 23-26 ottobre 2013, Torino.

Oppedisano, F., Indiveri, C.: Effect of methylmercury on the ASCT2 membrane transporter. 2nd International Workshop on Expression, Structure and Function of Membrane Proteins 20 – 24 settembre 2009, Firenze; abstract pg 109.

Oppedisano, F., Pochini, L., Galluccio, M., Scalise, M., and Indiveri, C.: Using liposomes to functionally cltaracteize transport systems for glutamine and neutral amino acids. Transporters 27-30 agosto 2008, Centre Loewenberg, Murten, Switzerland; abstract n° 24 pg 66.

Galluccio, M., Pochini, L., Oppedisano, F., Amelio, L., Indiveri, C.: Cloning and over-expression in E. coli of mammalian membrane transport systems for cationic and amino acid compounds. Gordon research conference.20 – 25 luglio 2008, Lucca.

Oppedisano, F. and Indiveri, C.: Functional characterization of the renal ASCT2 transporter reconstituted into liposomes. Congresso del G.I.B.B. (Gruppo Italiano di Bioenergetica e Biomembrane) 23–26 giugno 2007, Aci Trezza (Catania); abstracts pg. 2.11.

Oppedisano, F., Pochini, L., Galluccio, M., and Indiveri, C.: Regulation of the glutamine/amino acid transporter (ASCT2) of renal cell plasma membrane. Congresso del G.I.B.B. (Gruppo Italiano di Bioenergetica e Biomembrane) 13–15 Giugno 2005, Roma.

Pochini, L., Oppedisano, F., Indiveri, C: Functional properties of the carnitine transporter from kidney plasma membrane reconstituted into liposomes. 13° European Bioenergetics Conference (EBEC) 21-26 Agosto 2004, Pisa; abstracts pg. 197.

Oppedisano, F., Pochini, L., Galluccio, M., and Indiveri, C.: Reconstitution into liposomes of the glutamine transporter from renal cell plasma membrane. 13° European Bioenergetics Conference (EBEC) 21-26 Agosto 2004, Pisa; abstracts pg. 196.

Pochini, L., Oppedisano, F. and Indiveri, C.: Reconstitution into liposomes of the carnitine antiporter from kidney apical plasma membrane. 30° Congresso del G.I.B.B. (Gruppo Italiano di Bioenergetica e Biomembrane) 29-31 maggio 2003, San Daniele del Friuli; abstracts pg. 18.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003

Data, 26 Luglio 2021

Firma
Dr.ssa Francesca Oppedisano

