

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **EMANUELA MARI**

E-mail [e.mari@unilink.it](mailto:e.mari@unilink.it)

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **29 DICEMBRE 2023-IN CORSO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi LINK Campus University
- Principali mansioni e responsabilità Ricercatore in Tenure Track (RTT)
  
- Date (da – a) **8 FEBBRAIO 2024-IN CORSO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi LINK Campus University
- Principali mansioni e responsabilità Componente Presidio di Qualità di Ateneo
  
- Date (da – a) **A.A. 2023-2024**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi LINK Campus University
- Principali mansioni e responsabilità Docente di “Biologia Applicata e Genetica” (3 CFU) nel corso di Laurea in “Medicina e Chirurgia”
  
- Date (da – a) **DICEMBRE 2020-DICEMBRE 2023**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro LAD Prof Natalizi – Via G. Zanardelli 36
- Principali mansioni e responsabilità Biologo laboratorista (inclusa elaborazione referti)
  
- Date (da – a) **A.A. 2020-2021**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Sapienza di Roma- Azienda Policlinico Umberto I
- Principali mansioni e responsabilità **Incarico di insegnamento come docente a contratto:**  
Farmacologia (BIO14) 2 CFU Corso di laurea in Infermieristica (corso D)  
  
Patologia clinica (Basi anatomofisiologiche delle malattie) : 2CFU Corso di laurea in Tecnici della Riabilitazione Psichiatrica
  
- Date (da – a) **A.A. 2019-2020**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Sapienza di Roma- Azienda Policlinico Umberto I
- Principali mansioni e responsabilità **Incarico di insegnamento come docente a contratto:**  
Biotecnologie farmacognostiche; (BIO14) 3 CFU Corso di laurea in Biotecnologie farmaceutiche

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>A.A. 2018-2019</b></p> <p>Università Sapienza di Roma- Azienda Policlinico Umberto I</p> <p><b>Incarico di insegnamento come docente a contratto:</b>  Farmacologia ; (BIO14) 1CFU Corso di laurea in tecnici di laboratorio biomedico</p> <p>Farmacologia ; (BIO14) 2CFU Corso di laurea in assistenza sanitaria</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Azienda/Settore</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>OTTOBRE 2017-IN CORSO</b></p> <p>CSOT(Centro Studi Osteopatia Tradizionale), piazza dell' Enciclopedia Italiana 50-Roma</p> <p>Osteopatia Tradizionale (corso full time)</p> <p><b>Incarico di insegnamento come collaboratore::</b>  Elementi di neurofisiologia; (BIO/09)  Patologia generale e di laboratorio (MED/04)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p><b>FEBBRAIO 2017-DICEMBRE 2020</b></p> <p>Università Sapienza di Roma- Dipartimento di Medicina Sperimentale</p> <p>Biologo frequentatore</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>FEBBRAIO 2016-GENNAIO 2017</b></p> <p>Università Sapienza di Roma- Dipartimento di Medicina sperimentale</p> <p><b>Vincitrice concorso per ASSEGNO DI RICERCA (Cat. A tipo I)</b>  Progetto di ricerca: “Ruolo svolto dalla proteina High Mobility Group Box 1 nella modulazione dell’espressione dei miRNA intracellulari ed esosomiali in linee cellulari neoplastiche tiroidee”  COFINANZIATO CON FONDO ASI n° DC-DTE-2011-033 Titolo: Meccanorecettori per la gravità e loro signaling. Effetti fisiopatologici correlati all’ assenza di gravità e ruolo delle Sirtuine</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>GIUGNO 2014-MAGGIO 2015</b></p> <p>Università Sapienza di Roma- Dipartimento di Medicina Molecolare</p> <p><b>Vincitrice concorso per ASSEGNO DI RICERCA (Prof.A. Gulino)</b>  Progetto di ricerca: “Nuovi farmaci biotecnologici attivi attraverso la modulazione dell’attività recettoriale” Pon 01_02464</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>GENNAIO 2012-DICEMBRE 2013</b></p> <p>Università Sapienza di Roma- Dipartimento di Medicina Molecolare</p> <p><b>Vincitrice concorso per ASSEGNO DI RICERCA (Prof.A. Gulino)</b>  Progetto di ricerca: “Segnali di sopravvivenza delle cellule neoplastiche”</p>

- Date (da – a) **NOVEMBRE 2010-OTTOBRE 2011**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Università Sapienza di Roma- Dipartimento di Medicina sperimentale e patologia presso il policlinico Umberto I di Roma (prof. A. Zicari) / Ospedale Infantile R.Margherita S Anna
- Tipo di impiego **Vincitrice concorso per borsa di studio della durata di 12 mesi**
- Principali mansioni e responsabilità Progetto di ricerca: "Tecnologie avanzate per la diagnosi prenatale non invasive di malattie genetiche e cromosomiche e per la predittività delle complicanze della gravidanza"
  
- Date (da – a) **GENNAIO 2010-OTTOBRE 2010**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Università Sapienza di Roma- Dipartimento di Medicina sperimentale e patologia presso il policlinico Umberto I di Roma
- Tipo di impiego **Vincitrice concorso per borsa di studio della durata di 10 mesi**
- Principali mansioni e responsabilità Progetto di ricerca: "Angiogenesis at the interface between tumor and microenvironment: biological studies and therapeutic implications in haematologic malignancies"
  
- Date (da – a) **OTTOBRE 2006-OTTOBRE 2009**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Univ. Sapienza di Roma- Dipartimento di Medicina sperimentale e patologia presso il policlinico Umberto I di Roma
- Tipo di azienda o settore  
Università Sapienza di Roma – Patologia
- Tipo di impiego **Dottorato di ricerca in patologia umana**
- Principali mansioni e responsabilità Progetti di ricerca in campo biomedico su: diversi tipi di tumori umani (prostata, mammella, tiroide, cervello); emicranie; gravidanze e poliabortività; enfisema polmonare; infiammazione.
  
- Date (da – a) **ANNI ACCADEMICI 2007/08 - 2008/09 – 2009/10 - 2010/11**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Università Sapienza di Roma - S Raffaele-Pisana (laurea triennale tecnici di laboratorio biomedico)
- Tipo di azienda o settore  
Università Sapienza di Roma – S Raffaele-Pisana
- Tipo di impiego **Incarico di insegnamento in:**  
Biologia molecolare (3cfu)  
Istologia (3cfu)
- Principali mansioni e responsabilità Lezioni frontali (24 ore per ogni corso); esami in commissione
  
- Date (da – a) **ANNI ACCADEMICI 2003/2004, 2004/2005, 2005-2006**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Università Sapienza di Roma- Dipartimento di Medicina sperimentale e patologia presso il policlinico Umberto I di Roma
- Tipo di azienda o settore  
Università Sapienza di Roma – Patologia della riproduzione (Prof. A. Zicari)
- Tipo di impiego **Tesista**
- Principali mansioni e responsabilità Progetti di ricerca nel campo della riproduzione umana, delle gravidanze e poliabortività.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **SETTEMBRE 2016**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università Sapienza di Roma Dipartimento di Medicina sperimentale e patologia presso il policlinico Umberto I di Roma
- Qualifica conseguita **SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA CLINICA**  
Titolo della tesi sperimentale: "Modulazione dell'attività piastrinica da parte di HMGB1 e RAGE in pazienti a rischio aterotrombotico"

**Voto : 70/70 E LODE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

#### **FEBBRAIO 2010**

Università Sapienza di Roma

Patologia, biologia molecolare, tumori umani tiroidei ecc

#### **DOTTORATO di RICERCA in PATOLOGIA UMANA (22 ciclo)**

Tesi di dottorato: "Studio di marcatori proinfiammatori in agoaspirati tiroidei di tumori papillari. Possibili applicazioni prognostiche"

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

#### **GENNAIO 2009- OTTOBRE 2009**

Università Cattolica del Sacro Cuore Roma

Bioetica

#### **Corso di perfezionamento in Bioetica livello base (con attestato)**

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita

#### **NOVEMBRE 2006-GENNAIO 2007**

Università degli Studi della Tuscia (Viterbo)

#### **Esame di Stato: Abilitazione alla professione**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

#### **1998-2006**

Università Sapienza di Roma

Patologia, farmacologia, fisiologia, anatomia, microbiologia, biologia molecolare ecc ecc

#### **Laurea quinquennale in SCIENZE BIOLOGICHE-indirizzo fisiopatologico**

Titolo della tesi sperimentale: "ANALISI DEI FENOMENI SIMIL-INFAMMATORI COINVOLTI NELL'INDUZIONE DEL PARTO A TERMINE"

Voto di Laurea: 98/110

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

#### **1992-1997**

Liceo Statale T. Mamiani-Roma

Inglese (5 anni), matematica e fisica (5 anni)

#### **Diploma di maturità classica sperimentale indirizzo scientifico**

### **CAPACITÀ E COMPETENZE**

#### **TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

COMPETENZE INFORMATICHE: MICROSOFT OFFICE

TECNICHE UTILIZZATE IN LABORATORIO:

**WESTERN BLOT, REAL TIME-PCR, ELISA; ANALISI DI AGGREGAZIONE PIASTRINICA, PROCESSAZIONE CAMPIONI BIOPTICI, COLTURE CELLULARI, INDUZIONE IPOSSIA, CITOFLUORIMETRIA DI BASE, COLTURE "EX VIVO" ( MEMBRANE FETALI ED ENDOMETRI), ANELLO LINFO-MONO DA SANGUE PERIFERICO, LASER CAPTURE MICRODISSECTION), ESTRAZIONE DI MICROVESCICOLE DA LINEE CELLULARI E DA PLASMA ECC**

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE:

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**INGLESE**

BUONA

BUONA

BUONA

**FRANCESE**

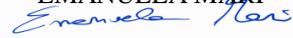
BUONA

ELEMENTARE

MEDIA

Roma, 12/03/2024

EMANUELA MARI



Le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae et studiorum sono rese sotto la personale responsabilità del sottoscritto ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n445, consapevole della responsabilità penale prevista del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci.

## ALLEGATI

PARTECIPAZIONE A PROGETTI di  
RICERCA:

### Iniziative Universitarie 2016

“Endometriosi e adenomiosi: impatto sull'outcome riproduttivo.

Studio clinico - strumentale della gravidanza, analisi dei parametri di infiammazione nel sangue, placenta”

Responsabile Scientifico: Prof.ssa M.G.Porpora

### Iniziative Universitarie 2013

“Utilizzo in vitro di fattori proangiogenetici coniugati con nanoparticelle di grafene per promuovere la neoangiogenesi nei tessuti gestazionali umani ottenuti da gravidanze fisiologiche e patologiche”

Responsabile Scientifico: Prof.ssa A. Zicari

### Iniziative Universitarie 2012

“Ruolo della Leptina nella modulazione della sintesi e del rilascio di citochine proinfiammatorie da parte dei tessuti dell'unità feto-placentare”

Responsabile Scientifico: Prof.ssa A. Zicari

### Iniziative Universitarie 2011

“Ruolo dell'eparina nella modulazione del rilascio di ossido nitrico e di citochine proinfiammatorie da parte delle membrane fetali umane ottenute a termine della gravidanza fisiologica e nella preeclampsia ”

Responsabile Scientifico: Prof.ssa A. Zicari

### Facoltà 2008

“Ruolo dei linfociti T regulators (Th17) presenti nelle membrane fetali in relazione al parto a termine e pretermine”

Responsabile Scientifico: Prof.ssa A. Zicari

### PRIN 2008

“Studio della presenza di linfociti Treg e di citochine proinfiammatorie nel sangue periferico e nelle membrane fetali umane ottenute da donne con gravidanza a termine ed affette da preeclampsia”

Coordinatore Scientifico: Prof.ssa Tullia Todros

Responsabile Scientifico: Prof.ssa A. Zicari

### Ateneo federato anno 2007

“Effetti degli inquinanti ambientali simil-estrogenici sugli eventi biochimici ed immunologici correlati al parto”

Responsabile Scientifico: Prof.ssa A. Zicari

### PRIN 2007

“Valutazione del danno subletale miocardico e della sua riparazione nelle cardiomiopatie”

Responsabile Scientifico: Prof.M.A.Russo

### Facoltà 2006

“Attivazione del fattore nucleare NF-kB e sintesi di citochine proinfiammatorie nel determinismo del parto pretermine”

Responsabile Scientifico: Prof.ssa A. Zicari

### Facoltà 2005

“Modulazione dell'ossido nitrico mediata dall'espressione della proteina HMGB1 da parte dell'endometrio sano e patologico”

Responsabile Scientifico: Prof.ssa A. Zicari

## PUBBLICAZIONI:

EXTRA-CELLULAR VESICLES DERIVED FROM THYROID CANCER CELLS PROMOTE THE EPITHELIAL TO MESENCHYMAL TRANSITION (EMT) AND THE TRANSFER OF MALIGNANT PHENOTYPES THROUGH IMMUNE

Stefania Mardente, Michele Aventaggiato, Elena Splendiani, Emanuela Mari, Alessandra Zicari, Giuseppina Catanzaro, Agnese Po, Lucia Coppola and Marco Tafani *Int J Mol Sci.* 2023 ( in press)

GO NANOSHEETS: PROMISING NANO CARRIER FOR THE S29, 1-(2-CHLORO-2-(4-CHLOROPHENYL-ETHYL)-N-(4-FLUOROBENZYL)-1H-PYRAZOLO[3,4-D] PYRIMIDIN-4-AMINE, THERAPEUTIC AGENT IN NEUROBLASTOMA

Stefania Mardente,<sup>1\*</sup> Michele Aventaggiato,<sup>1</sup> Emanuela Mari,<sup>1</sup> Antonio Francioso,<sup>2</sup> Marco Tafani,<sup>1</sup> Luciana Mosca,<sup>2</sup> Alessandra Zicari,<sup>1</sup> Igor Malyshev,<sup>3</sup> Larisa Kuznetsova,<sup>3</sup> and Federica Valentini<sup>4</sup> *Int J Mol Sci.* 2020 Sep; 21(17): 6430

FUNCTIONALIZED GRAPHENE DERIVATIVES: ANTIBACTERIAL PROPERTIES AND CYTOTOXICITY.

Valentini, F.; Calcaterra, A.; Ruggiero, V.; Pichichero, E.; Martino, A.; Iosi, F.; Bertuccini, L.; Antonaroli, S.; Mardente, S.; Zicari, A.; Mari, E.; Iovenitti, G.; Leone, G.; Botta, M.; Talamo, M.. - In: JOURNAL OF NANOMATERIALS. - ISSN 1687-4110. - 2019(2019)

CROSS-TALK BETWEEN FETAL MEMBRANES AND VISCERAL ADIPOSE TISSUE INVOLVES HMGB1-RAGE AND VIP-VPA2 PATHWAYS IN HUMAN GESTATIONAL DIABETES MELLITUS.

Santangelo C, Filardi T, Perrone G, Mariani M, Mari E, Scazzocchio B, Masella R, Brunelli R, Lenzi A, Zicari A, Morano S. *Acta Diabetol.* 2019 Feb 28. doi: 10.1007/s00592-019-01304-x. [Epub ahead of print]

METAL FREE GRAPHENE OXIDE (GO) NANOSHEETS AND PRISTINE-SINGLE WALL CARBON NANOTUBES (P-SWCNTS) BIOCOMPATIBILITY INVESTIGATION: A COMPARATIVE STUDY IN DIFFERENT HUMAN CELL LINES.

Valentini F, Mari E, Zicari A, Calcaterra A, Talamo M, Scioli MG, Orlandi A, Mardente S. *Int J Mol Sci.* 2018 Apr 28;19(5). pii: E1316. doi: 10.3390/ijms19051316.

FROM HUMAN MEGAKARYOCYTES TO PLATELETS: EFFECTS OF ASPIRIN ON HIGH-MOBILITY GROUP BOX 1/RECEPTOR FOR ADVANCED GLYCATION END PRODUCTS AXIS.

Mardente S, Mari E, Massimi I, Tafani M, Guerriero R, Morsilli O, Pulcinelli FM, Bianchi ME, Zicari A. *Front Immunol.* 2018 Jan 12;8:1946. doi: 10.3389/fimmu.2017.01946. eCollection 2017

SYNTHESIS, BIOLOGICAL EVALUATION AND QUANTITATIVE STRUCTURE-ACTIVE RELATIONSHIPS OF 1,3-THIAZOLIDIN-4-ONE DERIVATIVES. A PROMISING CHEMICAL SCAFFOLD ENDOWED WITH HIGH ANTIFUNGAL POTENCY AND LOW CYTOTOXICITY.

Carradori S, Bizzarri B, D'Ascenzio M, De Monte C, Grande R, Rivanera D, Zicari A, Mari E, Sabatino M, Patsiliinakos A, Ragno R, Secci. *Eur J Med Chem.* 2017 Sep 19;140:274-292. doi: 10.1016/j.ejmech.2017.

"GRAPHENE OXIDE NANORIBBONS INDUCE AUTOPHAGIC VACUOLES IN NEUROBLASTOMA CELL LINES"

E. Mari,\* S. Mardente\*, E. Morgante, M. Tafani, E. Lococo, F. Fico, F. Valentini§ and A. Zicari

*IJMS* 2016 i. 2016 Nov 29;17(12). pii: E1995.

ACTION OF HMGB1 ON MIR-221/222 CLUSTER IN NEUROBLASTOMA CELL LINES.

Mari E, Zicari A, Fico F, Massimi I, Martina L, Mardente S. *Oncol Lett.* 2016 Sep;12(3):2133-2138. Epub 2016 Jul 18

NOVEL 1,3-THIAZOLIDIN-4-ONE DERIVATIVES AS PROMISING ANTI-CANDIDA AGENTS ENDOWED WITH ANTI-OXIDANT AND CHELATING PROPERTIES.

Secci D, Carradori S, Bizzarri B, Chimenti P, De Monte C, Mollica A, Rivanera D, Zicari A, Mari E, Zengin G, Aktumsek A. *Eur J Med Chem.* 2016 Jul 19;117:144-56. doi: 10.1016/j.ejmech.2016.04.012. Epub 2016 Apr 8

COULD GESTATIONAL DIABETES MELLITUS BE MANAGED THROUGH DIETARY BIOACTIVE COMPOUNDS? CURRENT KNOWLEDGE AND FUTURE PERSPECTIVES.

Santangelo C, Zicari A, Mandosi E, Scazzocchio B, Mari E, Morano S, Masella R.

*Br J Nutr.* 2016 Apr 14;115(7):1129-44. doi: 10.1017/S0007114516000222. Epub 2016 Feb 16. Review.

ANTI-CANDIDA ACTIVITY AND CYTOTOXICITY OF A LARGE LIBRARY OF NEW N-SUBSTITUTED-1,3-THIAZOLIDIN-4-ONE DERIVATIVES.

De Monte C, Carradori S, Bizzarri B, Bolasco A, Caprara F, Mollica A, Rivanera D, Mari E, Zicari A, Akdemir A, Secci D.

*Eur J Med Chem.* 2016 Jan 1;107:82-96. doi: 10.1016/j.ejmech.2015.10.048. Epub 2015 Nov 2.

HMGB1-INDUCED CROSS TALK BETWEEN PTEN AND MIRS 221/222 IN THYROID CANCER.

Mardente S, Mari E, Massimi I, Fico F, Faggioni A, Pulcinelli F, Antonaci A, Zicari A.

*Biomed Res Int.* 2015;2015:512027. doi: 10.1155/2015/512027. Epub 2015 May 27

"SCAVENGING PROPERTIES OF NEUTROPHIL 4-HYDROXYPHENYLPYRUVATE DIOXYGENASE ARE BASED ON A HYPOTHESIS THAT DOES NOT STAND UP TO SCRUTINY".

Salerno C, Zicari A, Mari E, D'Eufemia P.

*Biomed Pharmacother.* 2014 Oct;68(8):1045-8. Epub 2014 Sep 18.

HIGH-MOBILITY GROUP BOX-1 (HMGB-1) AND SERUM SOLUBLE RECEPTOR FOR ADVANCED GLYCATION END PRODUCTS (SRAGE) IN CHILDREN AFFECTED BY VERNAL KERATOCONJUNCTIVITIS.

Zicari AM, Zicari A, Nebbioso M, Mari E, Celani C, Lollobrigida V, Cesoni Marcelli A, Occasi F, Duse M.

*Pediatr Allergy Immunol.* 2014 Feb;25(1):57-63. doi: 10.1111/pai.12142. Epub 2013 Nov 17

"SYNTHESIS AND CYTOTOXICITY OF NOVEL (THIAZOL-2-YL)HYDRAZINE DERIVATIVES AS PROMISING ANTI-CANDIDA AGENTS.

Carradori S, Secci D, Bolasco A, Rivanera D, Mari E, Zicari A, Lotti LV, Bizzarri B.

*Eur J Med Chem.* 2013 May 1;65C:102-111

"SERUM LEVELS OF IL-17 IN PATIENTS WITH VERNAL KERATOCONJUNCTIVITIS: A PRELIMINARY REPORT"

Zicari AM, Nebbioso M, Zicari A, Mari E, Celani C, Occasi F, Tubili F, Duse M.

*Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2013 May;17(9):1242-4.

"OVEREXPRESSION OF PRO-INFLAMMATORY GENES AND DOWN-REGULATION OF SOCS-1 IN HUMAN PTC AND IN HYPOXIC BCPAP CELLS"

De Santis E, Di Vito M, Perrone GA, Mari E, Osti M, De Antoni E, Coppola L, Tafani M, Carpi A, Russo MA.

*Biomed Pharmacother.* 2013 Feb;67(1):7-16

"HMGB1 INDUCES THE OVEREXPRESSION OF MIR-222 AND MIR-221 AND INCREASES GROWTH AND MOTILITY IN PAPILLARY THYROID CANCER CELLS."

Mardente S, Mari E, Consorti F, Di Gioia C, Negri R, Etna M, Zicari A, Antonaci A.

*Oncol Rep.* 2012 Dec;28(6):2285-9

"SYNTHESIS, ANTI-CANDIDA ACTIVITY, AND CYTOTOXICITY OF NEW (4-(4-IODOPHENYL)THIAZOL-2-YL)HYDRAZINE DERIVATIVES"

Secci D, Bizzarri B, Bolasco A, Carradori S, D'Ascenzio M, Rivanera D, Mari E, Polletta L, Zicari A.

*Eur J Med Chem.* 2012 Jul;53:246-53

"OVEREXPRESSION OF ESTROGEN RECEPTOR ALPHA IN HUMAN PAPILLARY THYROID CARCINOMAS STUDIED BY LASER-CAPTURE MICRODISSECTION AND MOLECULAR BIOLOGY"

M. Di Vito; E. De Santis; G. Perrone; E. Mari, M. Giordano; E. De Antoni; L. Coppola; G. Fadda; M. Tafani; A. Carpi, M.A. Russo  
*CANCER SCI. 2011 Oct;102(10):1921-7*

"PRO-INFLAMMATORY GENE EXPRESSION IN SOLID GLIOBLASTOMA MICROENVIRONMENT AND IN HYPOXIC STEM CELLS FROM HUMAN GLIOBLASTOMA"

M. Tafani, M. Di Vito, A. Frati, A. Eramo, P. Sale, E. Mari, A. Santoro, A. Raco, M. Salvati, R. De Maria and M. A. Russo  
*J. NEUROINFLAMMATION 2011 APR 13; 8:32*

"CROSS-TALK BETWEEN NO AND HMGB1 IN LYMPHOCYTIC THYROIDITIS AND PAPILLARY THYROID CANCER"

S. Mardente, A. Zicari, F. Consorti, E. Mari, M. Di Vito, M. Leopizzi, C. Della Rocca  
*ONCOL REP. 2010 DEC;24(6):1455-61.*

"UP-REGULATION OF THE INFLAMMATORY-REPARATIVE PHENOTYPE IN HUMAN PROSTATE CARCINOMA"

L. Ravenna, P. Sale, M. Di Vito, A. Russo, L. Salvatori, M. Tafani, E. Mari, S. Sentinelli, E. Petrangeli, M. Gallucci, F. Di Silverio, M.A. Russo  
*PROSTATE 2009 AUG 1;69(11):1245-55.*

"HIGH-LEVELS OF SERUM PROSTAGLANDIN E2 IN CHILDREN WITH OSTEOGENESIS IMPERFECTA ARE REDUCED BY NERIDRONATE TREATMENT"

P. D'Eufemia, R. Finocchiaro, M. Celli, A. Zambrano, M. Tetti, C. Villani, P. Persiani, E. Mari, A. Zicari  
*PEDIATRIC RESEARCH 2008 FEB; 63(2):203-206*

Abstracts e partecipazioni a congressi:

"NITRIC OXIDE MODULATES HMGB1 AND HIF EXPRESSION IN PMBCS OF MIGRAINE WITHOUT AURA AND CLUSTER HEADACHE PATIENTS"

Zicari A., Mari E., Di Vito M., Realacci M., Foti M., Fiaschetti F., Di sabato F.  
15<sup>th</sup> congress of the international headache society-Berlin June 2011

"CROSS-TALK TRA OSSIDO NITRICO (NO) E MACROPHAGE MIGRATION INHIBITORY FACTOR (MIF) NELLE MEMBRANE FETALI UMANE A TERMINE DI GESTAZIONE"

Di Vito M., Mari E., Maiani G., Realacci M., Ticconi C., Ricci Paulesu L., Russo M.A., Zicari A.  
congresso sip-Modena 20-24 febbraio 2005

"CARATTERIZZAZIONE FENOTIPICA DI INFILTRATI LINFOCITARI E LIBERAZIONE DI OSSIDO NITRICO NELLA TUMORIGENESI TIROIDEA E IN MALATTIE INFIAMMATORIE CRONICHE DELLA TIROIDE"

Di Vito M., Mari E., Maiani G., Zicari A., Realacci M., Russo M.A., Giovannone G., Antonaci A. Mardente S.  
Congresso sip- modena 20-24 febbraio 2005

"MODULAZIONE ORMONALE DELL'ESPRESSIONE DELLA SOCS-1 A LIVELLO DELLE MEMBRANE FETALI A TERMINE DI GESTAZIONE"

Realacci M., Di Vito M., Mari E., Maiani G., Ticconi C., Russo M.A., Zicari A.  
Congresso sip- modena 20-24 febbraio 2005

"PROGESTERONE MODULATES NO RELEASE AND INOS EXPRESSION BY HUMAN ENDOMETRIUM"

Vettraino G., Di Vito M., Mari E., Maiani G., Realacci M., Ticconi C., Piccione E., Russo M.A., Zicari A.  
3<sup>rd</sup> copenhagen workshop 13-18 january 2005

Roma, 12/03/2024

EMANUELA MARI



Le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae et studiorum sono rese sotto la personale responsabilità del sottoscritto ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n445, consapevole della responsabilità penale prevista del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci