

Codice concorso 2025PAR002

ALL. B

Decreto Rettore Università di Roma “La Sapienza” n. 1743/2025 del 16.06.2025

STEFANIA MARDENTE
Curriculum Vitae

Roma 26/06/2025

Part I – General Information

Full Name	Stefania Mardente
Spoken Languages	Italiano e inglese

Part II – Education

Type	Year	Institution	Notes (Degree, Experience,...)
University graduation	1985	Università la Sapienza, Roma	Laurea in Medicina e Chirurgia
Specialty	1989	Università la Sapienza, Roma	Patologia Generale
Specialty	2000	Università la Sapienza, Roma	Immunologia e Allergologia Clinica
Licensure 01	2024	ASN/MUR	Abilitazione Scientifica Nazionale, II fascia, SC06/A2 Patologia generale e patologia clinica

Part III – Appointments

IIIA – Academic Appointments

Start	End	Institution	Position
2001	oggi	Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma	Ricercatore confermato (MEDS 02/A)
1992	1993	Department of pathology, University of Cambridge, UK	Visiting researcher
1988	1999	Department of pathology, Temple University, Philadelphia, USA	Post doctoral research associate
1987	1988	Department of Thrombosis, Temple University, Philadelphia, USA	Post doctoral research associate

IIIB – Other Appointments

Start	End	Institution	Position
2023-	oggi	Dottorato di ricerca : “ network oncology and precision medicine”, Università Sapienza	Membro del collegio dei docenti
2023	oggi	Universidad Autonoma de Yucatan - Facultad de Medicina, Messico; Universidad de la Republica Uruguay, Facultad de Medicina, Universidad	Responsabile della mobilità studentesca

2023	oggi	Catolica Santo Toribio de Mongrovejo, Peru' Università Sapienza di Roma	Responsabile AQ (Assicurazione Qualità) per il Corso di Laurea In Infermieristica A
2023		Facoltà di Medicina ed odontoiatria di Sapienza, per la Guardia di Finanza: concorso pubblico per titoli ed esami, per il reclutamento di 10 marescialli allievi per il potenziamento del servizio sanitario del corpo della guardia di Finanza	Membro della commissione giudicatrice
09/10/2019- 2019	13/10/2019 2022	Moscow State University of Medicine and Dentistry, Moscow Russia Università Sapienza di Roma	Lectures of General Pathology and Immunology (MEDs 02/A) Referente della mobilità studentesca per le Università della Federazione Russa (Sechenov University, Moscow State Evdokimov University)
2018	oggi	UOSD medicina rigenerativa del dipartimento di medicina diagnostica e radiologia del Policlinico Umberto I	Dirigente medico I livello
1990	2018	UOC Immunopatologia del dipartimento di medicina diagnostica e radiologia del Policlinico Umberto I	Dirigente Medico di I livello
1990	2000	Dipartimento di medicina sperimentale, Università Sapienza	Funzionario tecnico

Part IV – Teaching experience

Year	Institution	Lecture/Course
2023-oggi	Dentistry and Dental prosthodontics	General Pathology
2024-oggi	Medicina e Chirurgia “B”	Docente di patologia e fisiopatologia generale 1
2017-23	Infermieristica A	Presidente del Consiglio di Corso di Laurea
2016-19	Infermieristica Pediatrica	Docente di Basi fisiopatologiche delle malattie e coordinatore di corso integrato
2012-19	Medicine and Surgery “F”	Docente di Immunology and Immunopathology
2008-oggi	Medicina e Chirurgia “B”	Docente di Immunologia e immunopatologia
2005-08	Scuola di Specializzazione in allergologia e immunologia clinica	Docente di Immunologia generale
2001-oggi	Infermieristica A, sede Policlinico	Docente di basi fisiopatologiche delle malattie e coordinatore del corso integrato
2002-08	Infermieristica, sede di Rieti	Docente di patologia generale e fisiopatologia e coordinatore del corso integrato
2001-03	Tecniche di Laboratorio Biomedico, sede di Latina	Docente di immunologia e immunopatologia

Part V - Society memberships, invited speaker at international conferences, awards and honors

Year	Title
2000-oggi	Membro della società italiana di patologia e medicina traslazionale (SIPMet)
2019-oggi	Membro della Società Italiana Colture Cellulari (AICC)

2015-oggi	Membro comitato editoriale rivista Case Reports in Clinical Pathology
2015	Organizzazione di un convegno “aggiornamenti di medicina molecolare in patologia clinica” per Sapienza Università di Roma (prot. 26C15FFNY)
2017-oggi	Membro del comitato editoriale della rivista JSM Thyroid disorders and Management
2018-oggi	Revisore per numerose riviste internazionali tra le quali: Plos 1, Frontiers in Oncology, Frontiers in Immunology, Journal of Endocrinology, Endocrine related cancers.
2023	Invited speaker at the international conference on Materials Science and Nanotechnology, Sept 6-7 2023, Rome.
2020-22	Responsabile del progetto dipartimentale di terza missione “Medicina e arte: scarpe rosse alla Sapienza”.
2019	Invited speaker at the international conference on Nanoscience and Nanotechnology , INFN, 15-18 Oct 2019
2020	Guest Editor della rivista Applied Sciences
1986	Premio di Laurea della fondazione Cenci-Bolognetti per la “migliore tesi nel campo delle discipline pasteuriane”. Titolo della tesi: “liberazione da parte dei mastociti di un fattore chemiotattico di natura lipidica per i macrofagi”.

Part VI - Funding Information [grants as PI-principal investigator or I-investigator Last 10 years]

Year	Title	Program	Grant value
2015	Aggiornamenti di medicina molecolare in patologia clinica	Fondo di Ateneo per organizzazione di congressi e convegni (C26C15FFNY) Responsabile (PI)	4000
2018	Hipoxia-like effect of zinc oxide nanorods on tumor and non-tumor cells	Progetto di Ateneo Partecipante (I)	25000
2019	Biocompatibility of graphene and zinc based nanomaterials in human cell models	Accordi inter-universitari internazionali 2019 (DR1892/2019) (Responsabile- PI)	4500
2020	A loop involving miR221, miR 222, SIRT1 and HMGB1 regulates differentiated thyroid carcinoma growth and invasion	Progetto di Ateneo (Partecipante-I)	10000
2020	Medicina e arte: scarpe rosse alla Sapienza	Progetto Dipartimentale di Terza Missione (Responsabile)	5000
2021	Analysis of the role of autophagy on extracellular vesicles in the pathogenesis of reumatoid arthritis.	Progetto di Ateneo (Partecipante-I)	10000
2022	Post-transcriptional regulation of epithelial-mesenchymal transition (EMT) in thyroid cancer cell lines	Progetto di Ateneo (Responsabile-PI)	3000
2023	Nuclear and mitochondrial sirtuins activation to revert the release of hypoxia induced extra-cellular vesicles, metabolic reprogramming and EMT in triple negative breast cancer.	Progetto di Ateneo (Partecipante I)	27500
2022	Study of the interplay among gut microbiota metabolites, vitamin D, and sirtuins in chronic inflammation pain: new diagnostic and therapeutic perspectives	PRIN 2022 (Partecipante-I)	97567

Part VII – Research Activities

Keywords

Brief Description

1. Ruolo di fattori del complemento nei rapporti fra tumore e sistema immunitario:
Nei primi anni della mia attività di ricerca mi sono interessata del ruolo dei fattori solubili dell'immunità innata (C1INH) in cellule di eritroleucemia, soprattutto in risposta all'aggiunta di IFN γ , dimostrando che i due tipi di immunità sono connessi (30) e in modelli murini di tumore metastatico del polmone, in particolare che il C3 induce chemiotassi anche nelle cellule tumorali e può quindi indurre la formazione di metastasi (27-28-29-30-31-32).
2. Infiammazione peri-tumorale nei tumori solidi:
Ho condotto studi sul tumore della tiroide, in particolare sulla progressione dalla tiroidite di Hashimoto al cancro papillifero e anaplastico della tiroide (23-24-25-26), dimostrando che fattori rilasciati dalle cellule infiammatorie o tumorali tiroidee, come HMGB1, inducono un fenotipo più maligno attraverso l'overespressione di microRNA 221 e 222 (20-21-22). Questi microRNA a loro volta sopprimono l'oncosoppressore PTEN (19). Questa interazione fra HMGB1 e miR221/222 si è confermata anche in modelli in vitro di neuroblastoma (18).
Sempre nell'ambito della risposta infiammatoria peri-tumorale, in collaborazione con altri gruppi, abbiamo dimostrato che la modulazione del rilascio di fattori infiammatori come ROS, sono responsabili di una migliore risposta alla chemioterapia nel tumore della mammella (12).
3. Transizione epitelio-mesenchimale (EMT)
L'ambiente immunosoppressorio indotto dalle cellule tumorali stesse viene promosso dal rilascio di microvescicole che contengono molecole immunosoppressive come HMGB1 e microRNA (3-5-11) che hanno un ruolo attivo anche nella trombosi (15-16).
4. Effetti delle nanoparticelle di ossido di grafene (GO) e ossido di zinco (ZnO) su linee di cellule tumorali.
Un'altra linea di ricerca espletata in collaborazione con gruppi nazionali e internazionali è nell'ambito delle nanotecnologie, in particolare dell'uso di nanoparticelle di ossido di grafene (GO) o ossido di zinco (ZnO) per veicolare molecole anti-tumorali all'interno dei tumori solidi (4-6-). La biocompatibilità delle nanoparticelle di GO dipende dalle dimensioni, dalla forma fisica e dal tipo di decorazione (1-8-9-13-14)

Part VIII – Summary of Scientific Achievements

Product type	Number	Data Base	Start	End
Papers [international]	32	Scopus, Web of science	1988	2024
Total Impact factor	137,9			
Total Citations	2372			
Average Citations per Product	74,1			
Hirsch (H) index	13			
Normalized H index*	0.35			

*H index divided by the academic seniority.

Part IX– Selected Publications

List of the publications selected for the evaluation. For each publication report title, authors, reference data, journal IF (if applicable), citations, press/media release (if any).

PRIMO/CO-PRIMO / ULTIMO NOME: 7/12

1. Aventaggiato M, Valentini F, Caissutti D, Relucenti M, Tafani M, Misasi R, Zicari A, Di Martino S, Virtuoso S, Neri A, **Mardente S**. Biological effects of graphene oxide nanosheets on human leukocytes. *Biomedicines*, 2024;12(2):256. doi:10.3390/biomedicines12020256. **I.F. (3.9/3.9) (SJR Q1) (Cit. 2)**
2. Ticconi C*, **Mardente S***, Mari E, Barreca F, Montanaro M, Mauriello A, Rizzo G, Zicari A. High mobility group box 1 in women with unexplained recurrent pregnancy loss. *J Perinat Med*, 2023;51(9):1139-1146. doi:10.1515/jpm-2023-0109. **I.F. (1.4/1.7) (SJR Q2) (Cit. 2) (* first co-authorship)**
3. **Mardente S**, Romeo MA, Asquino A, Po A, Gilardini Montani MS, Cirone M. HHV-6A Infection of papillary thyroid cancer cells induces several effects related to cancer progression. *Viruses*, 2023;15(10):2122. doi: 10.3390/v15102122. **I.F. (3.5/3.8) (SJR Q1) (Cit. 3)**
4. Aventaggiato M, Preziosi A, Cheraghi Bidsorkhi H, Schifano E, Vespa S, **Mardente S**, Zicari A, Uccelletti D, Mancini P, Lotti LV, Sarto MS, Tafani M. ZnO Nanorods Create a Hypoxic State with Induction of HIF-1 and EPAS1, Autophagy, and Mitophagy in Cancer and Non-Cancer Cells. *Int J Mol Sci*, 2023;24(8):6971. doi: 10.3390/ijms24086971. **I.F. (4.9/4.9) (SJR Q1) (Cit. 8)**
5. **Mardente S**, Aventaggiato M, Splendiani E, Mari E, Zicari A, Catanzaro G, Po A, Coppola L, Tafani M. Extra-Cellular Vesicles Derived from Thyroid Cancer Cells Promote the Epithelial to Mesenchymal Transition (EMT) and the Transfer of Malignant Phenotypes through Immune Mediated Mechanisms. *Int J Mol Sci*, 2023;24(3):2754. doi: 10.3390/ijms24032754. **I.F. (4.9/4.9) (SJR Q1) (Cit. 7)**
6. Valentini F, Cirone M, Relucenti M, Santarelli R, Gaeta A, Mussi V, De Simone S, Zicari A, **Mardente S**. Antiviral Filtering Capacity of GO-Coated Textiles. *Applied Sciences*, 2021; 11(16):7501. <https://doi.org/10.3390/app1116750>. **I.F. (2.5/2.8) (SJR Q2) (Cit. 7)**
7. Delli Poggi A, Pintus G, Dionisi S, Di Simone E, Giannetta N, Di Muzio M, **Mardente S**, Tibaldi L, Tartaglini D, Consorti F, D'Andrea V. Impact of nursing students on the quality of care perceived by patients: a systematic review of the literature. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*, 2021;25(6):2711-2725. doi: 10.26355/eurrev_202103_25434. **I.F. (3.3/3.8) (SJR Q2) (Cit. 6)**
8. Klionsky DJ, Abdel-Aziz AK, Abdelfatah S,...**Mardente S**,... Stallings C. Tong CK. Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (4th edition). *Autophagy*, 2021; 17(1):1-382. doi.org/10.1080/15548627.2020.1797280. **I.F. (14.3/13.4) (SJR Q1) (Cit. 1829)**
9. **Mardente S**, Aventaggiato M, Mari E, Francioso A, Tafani M, Mosca L, Zicari A, Malyshev I, Kuznetsova L, Valentini F. 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. *Int J Mol Sci*, 2020;21(17):6430. doi: 10.3390/ijms21176430. **I.F. (4.9/5.9) (SJR Q1) (Cit. 2)**
10. Filardi T, Catanzaro G, **Mardente S**, Zicari A, Santangelo C, Lenzi A, Morano S, Ferretti E. Non-Coding RNA: Role in Gestational Diabetes Pathophysiology and Complications. *Int J Mol Sci*, 2020;21(11):4020. doi: 10.3390/ijms21114020. **I.F. (4.9/5.9) (SJR Q1) (Cit. 87)**
11. Malyshev, I.Y., Kuznetsova, L.V., **Mardente, S.** Cancer immunotherapy through the prism of adaptation: Will Achilles catch the tortoise? *Medical Hypothesis*, 2020, 137, 109545. doi: 10.1016/j.mehy.2019.109545. **I.F. (0.8/1.5) (SJR Q3) (Cit. 0)**
12. Mileo AM, Di Venere D, **Mardente S**, Miccadei S. Artichoke Polyphenols Sensitize Human Breast Cancer Cells to Chemotherapeutic Drugs via a ROS-Mediated Downregulation of Flap Endonuclease 1. *Oxid Med Cell Longev*, 2020;2020:7965435. doi: 10.1155/2020/7965435. **I.F. (7.3/6.5) (SJR Q1) (Cit. 16)**

Part X -Total publications (17 first/last authorship)

1. Aventaggiato M, Valentini F, Caissutti D, Relucenti M, Tafani M, Misasi R, Zicari A, Di Martino S, Virtuoso S, Neri A, **Mardente S**. Biological effects of graphene oxide nanosheets on human leukocytes. *Biomedicines*, 2024;12(2):256. doi:10.3390/biomedicines12020256. **I.F. (3.9/3.9) (SJR Q1) (Cit. 2)**
2. *Ticconi C, ***Mardente S**, Mari E, Barreca F, Montanaro M, Mauriello A, Rizzo G, Zicari A. High mobility group box 1 in women with unexplained recurrent pregnancy loss. *J Perinat Med*, 2023;51(9):1139-1146. doi:10.1515/jpm-2023-0109. **I.F. (1.4/1.7) (SJR Q2) (Cit. 2) (*first co-authorship)**
3. **Mardente S**, Romeo MA, Asquino A, Po A, Gilardini Montani MS, Cirone M. HHV-6A Infection of papillary thyroid cancer cells induces several effects related to cancer progression. *Viruses*, 2023;15(10):2122. doi: 10.3390/v15102122. **I.F. (3.5/3.8) (SJR Q1) (Cit. 3)**
4. Aventaggiato M, Preziosi A, Cheraghi Bidsorkhi H, Schifano E, Vespa S, Mardente S, Zicari A, Uccelletti D, Mancini P, Lotti LV, Sarto MS, Tafani M. ZnO Nanorods Create a Hypoxic State with Induction of HIF-1 and EPAS1, Autophagy, and Mitophagy in Cancer and Non-Cancer Cells. *Int J Mol Sci*, 2023;24(8):6971. doi: 10.3390/ijms24086971. **I.F. (4.9/4.9) (SJR Q1) (Cit. 8)**
5. **Mardente S**, Aventaggiato M, Splendiani E, Mari E, Zicari A, Catanzaro G, Po A, Coppola L, Tafani M. Extra-Cellular Vesicles Derived from Thyroid Cancer Cells Promote the Epithelial to Mesenchymal Transition (EMT) and the Transfer of Malignant Phenotypes through Immune Mediated Mechanisms. *Int J Mol Sci*, 2023;24(3):2754. doi: 10.3390/ijms24032754. **I.F. (4.9/4.9) (SJR Q1) (Cit. 7)**
6. Valentini F, Cirone M, Relucenti M, Santarelli R, Gaeta A, Mussi V, De Simone S, Zicari A, **Mardente S**. Antiviral Filtering Capacity of GO-Coated Textiles. *Applied Sciences*, 2021; 11(16):7501. <https://doi.org/10.3390/app11167501>. **I.F. (2.5/2.8) (SJR Q2) (Cit. 7)**
7. Delli Poggi A, Pintus G, Dionisi S, Di Simone E, Giannetta N, Di Muzio M, **Mardente S**, Tibaldi L, Tartaglino D, Consorti F, D'Andrea V. Impact of nursing students on the quality of care perceived by patients: a systematic review of the literature. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*, 2021;25(6):2711-2725. doi: 10.26355/eurrev_202103_25434. **I.F. (3.3/3.8) (SJR Q2) (Cit. 6)**
8. Klionsky DJ, Abdel-Aziz AK, Abdelfatah S,...**Mardente S**,... Stallings C. Tong CK. Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (4th edition). *Autophagy*, 2021; 17(1):1-382. doi.org/10.1080/15548627.2020.1797280. **I.F. (14.3/13.4) (SJR Q1) (Cit. 1829)**
9. **Mardente S**, Aventaggiato M, Mari E, Francioso A, Tafani M, Mosca L, Zicari A, Malyshev I, Kuznetsova L, Valentini F. 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. *Int J Mol Sci*, 2020;21(17):6430. doi: 10.3390/ijms21176430. **I.F. (4.9/5.9) (SJR Q1) (Cit. 2)**
10. Filardi T, Catanzaro G, **Mardente S**, Zicari A, Santangelo C, Lenzi A, Morano S, Ferretti E. Non-Coding RNA: Role in Gestational Diabetes Pathophysiology and Complications. *Int J Mol Sci*, 2020;21(11):4020. doi: 10.3390/ijms21114020. **I.F. (4.9/5.9) (SJR Q1) (Cit. 87)**
11. Malyshev, I.Y., Kuznetsova, L.V., **Mardente, S**. Cancer immunotherapy through the prism of adaptation: Will Achilles catch the tortoise? *Medical Hypothesis*, 2020, 137, 109545. doi: 10.1016/j.mehy.2019.109545. **I.F. (0.8/1.5) (SJR Q3) (Cit. 0)**
12. Mileo AM, Di Venere D, **Mardente S**, Miccadei S. Artichoke Polyphenols Sensitize Human Breast Cancer Cells to Chemotherapeutic Drugs via a ROS-Mediated Downregulation of Flap Endonuclease 1. *Oxid Med Cell Longev*, 2020;2020:7965435. doi: 10.1155/2020/7965435. **I.F. (7.3/6.5) (SJR Q1) (Cit. 16)**
13. Valentini F, Calcaterra A, Ruggiero V, Pichichero E, Martino A, Iosi F, Bertuccini L, Antonaroli S, **Mardente M**, Zicari A, Mari E, Iovenitti G, Leone G, Botta M, and Talamo M. Functionalized graphene derivatives: antibacterial properties and cytotoxicity. *Journal of Nanomaterials*, 2019;14:2752539. doi.org/10.1155/2019/2752539. **I.F. (3.8/2.0) (SJR Q2) (Cit. 34)**
14. Valentini F, Mari E, Zicari A, Calcaterra A, Talamo M, Scioli MG, Orlandi O and **Mardente S**. Metal Free Graphene Oxide (GO) Nanosheets and Pristine-Single Wall Carbon Nanotubes (p-SWCNTs). Biocompatibility Investigation: A Comparative Study in Different Human Cell Lines. *Int J Mol Sci*, 2018;19(5):1316. doi: 10.3390/ijms19051316. **I.F. (4.9/4.2) (SJR Q1) (Cit. 20)**

15. **Mardente S**, Mari E, Massimi I, Tafani M, Guerriero R, Morsilli O, Pulcinelli FM, Bianchi ME, Zicari A. From Human Megakaryocytes to Platelets: Effects of Aspirin on High-Mobility Group Box 1/Receptor for Advanced Glycation End Products Axis. *Front Immunol*, 2018;8:1946. doi: 10.3389/fimmu.2017.01946. **I.F. (5.9/4.7) (SJR Q1) (Cit. 21)**
16. Guarino ML, Massimi I, **Mardente S**, Lappa A, Donfrancesco S, Visentin GP, Pulcinelli FM. New platelet functional method for identification of pathogenic antibodies in HIT patients. *Platelets*, 2017;28(7):728-730. doi: 10.1080/09537104.2017.1293803. **I.F. (2.6/2.2) (SJR Q2) (Cit. 10)**
17. Mari E*, **Mardente S***, Morgante E, Tafani M, Lococo E, Fico F, Valentini F, Zicari A. Graphene Oxide Nanoribbons Induce Autophagic Vacuoles in Neuroblastoma Cell Lines. *Int J Mol Sci*, 2016;17(12). doi: 10.3390/ijms17121995. **first co-authorship* **I.F. (4.9/3.2) (SJR Q1) (Cit. 41)**
18. Mari E, Zicari A, Fico F, Massimi I, Martina L, **Mardente S**. Action of HMGB1 on miR-221/222 cluster in neuroblastoma cell lines. *Oncology Letters*, 2016;12(3):2133-2138. doi: 10.3892/ol.2016.4876. **I.F. (2.2/1.4) (SJR Q3) (Cit. 21)**
19. **Mardente S**, Mari E, Massimi I, Fico F, Faggioni A, Pulcinelli F, Antonaci A, Zicari A. HMGB1-Induced Cross Talk between PTEN and miRs 221/222 in Thyroid Cancer. *BioMed Research International*, 2015;512027. doi: 10.1155/2015/512027. **I.F. (2.3/2.1) (SJR Q2) (Cit. 39)**
20. **Mardente S**, Mari E, Consorti F, Di Gioia C, Negri R, Etna M, Zicari A, Antonaci A. HMGB1 induces the overexpression of miR-222 and miR-221 and increases growth and motility in papillary thyroid cancer cells. *Oncology Reports*, 2012 28(6):2285-9. doi: 10.3892/or.2012.2058. **I.F. (3.9/2.3) (SJR Q1) (Cit. 81)**
21. Consorti F, Cozza V, Loponte M, **Mardente S**, Milazzo F, Scardella L, Antonaci A. Increasing diagnostic accuracy for thyroid nodules by an integrated multivariate approach: a methodological study. *Clinical Therapeutics*, 2011;162(1):31-5. **I.F. (3.6/2.3) (SJR Q1) (Cit. 0)**
22. **Mardente S**, Zicari A, Consorti F, Mari E, Di Vito M, Leopizzi M, Della Rocca C, Antonaci A. Cross-talk between NO and HMGB1 in lymphocytic thyroiditis and papillary thyroid cancer. *Oncology Reports*, 2010;24(6):1455-61. doi: 10.3892/or_00001005. **I.F. (3.9/1.7) (SJR Q1) (Cit. 22)**
23. Antonaci A, Consorti F, **Mardente S**, Giovannone G. Clinical and biological relationship between chronic lymphocytic thyroiditis and papillary thyroid carcinoma. *Oncology Research*, 2009;17(10):495-503. doi: 10.3727/096504009789735431. **I.F. (4.1/1.5) (SJR Q1) (Cit. 35)**
24. Antonaci A, Consorti F, **Mardente S**, Natalizi S, Giovannone G, Della Rocca C. Survivin and cyclin D1 are jointly expressed in thyroid papillary carcinoma and microcarcinoma. *Oncology Reports*, 2008;20(1):63-7. **I.F. (3.9/1.5) (SJR Q1) (Cit. 29)**
25. **Mardente S**, Lenti L, Lococo E, Consorti F, Della Rocca C, Romeo S, Misasi R, Antonaci A. Phenotypic and functional characterization of lymphocytes in autoimmune thyroiditis and in papillary carcinoma. *Anticancer Res*, 2005;25(3c):2483-8. **I.F. (1.7/1.6) (SJR Q1) (Cit. 9)**
26. Antonaci A, Boncompagni A, De Capoa A, Consorti F, Giovannone G, **Mardente S**, Vietri F. Diagnosis of thyroid cancer and cytogenetics. *Tumori*, 2001;87(4):S46-8. doi: doi.org/10.1177/030089160108700429. **I.F. (1.2/0.5) (SJR Q2) (Cit. 0)**
27. **Mardente S**, Longo A, Lenti L, De Capua G, Proding WM, Silvestri I, Pontieri G, Lipari M. C3 synthesis and CRs expression during differentiation of a murine stem cell line. *Immunobiology*, 2000;201(3-4):420-31. doi: 10.1016/s0171-2985(00)80095-9. **I.F. (2.3/2.4) (SJR Q2) (Cit. 3)**
28. Di Renzo L, Longo A, Morgante E, **Mardente S**, Proding WM, Russo M, Pontieri GM, Lipari M. C3 molecules internalize and enhance the growth of Lewis lung carcinoma cells. *Immunobiology*, 1999;200(1):92-105. doi: 10.1016/s0171-2985(99)80035-7. **I.F. (2.3/2.3) (SJR Q2) (Cit. 8)**
29. Lombardi D, Naso G, Ottavio L, Lenti L, **Mardente S**, Pontieri GM. Phenotypic and functional modifications of thymocytes during tumor growth. *Thymus*, 1992;19(1):13-33. **I.F. (0.8/0.8) (SJR Q3) (Cit. 0)**

30. Heda GD, **Mardente S**, Weiner L, Schmaier AH. Interferon gamma increases in vitro and in vivo expression of C1 inhibitor. Blood, 1990;75(12):2401-7. I.F. (23.1/9.5) (SJR Q1) (Cit. 24)
31. Zicari A, Lipari M, Lenti L, **Mardente S**, Pontieri GM. Chemotactic response of rat macrophages is enhanced by two diastereoisomers of LTB4. Int J Immunopharmacol, 1989;11(6):589-96. doi: 10.1016/0192-0561(89)90143-4. I.F. (1.6/1.0) (SJR Q2) (Cit. 2)
32. Lipari M, Di Renzo L, Zicari A, Schulz TF, Magliocca A, **Mardente S**, Dierich MP, Pontieri GM. Lewis lung carcinoma cells enhance the synthesis of C3 and are opsonized by C3 secreted from murine macrophages. Immunobiology, 1988;177(3):233-44. doi: 10.1016/S0171-2985(88)80043-3. I.F. (2.3/1.4) (SJR Q2) (Cit. 4)

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n 196 “
codice in materia di protezione dei dati personali

Roma 3-07-2025