

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Genovese Arturo
Indirizzo	93, Via Francesco Solimena, 80129 Napoli
Telefono	081 7462249
Fax	081 7463670
E-mail	argenove@unina.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	16 07 1949

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 2013 ad oggi	Professore Associato (Settore Scientifico Disciplinare MED09, Medicina Interna) Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Napoli Federico II, Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali
Dal 2001 al 2013	Professore Associato (Settore Scientifico Disciplinare MED 09, Medicina Interna) Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Napoli Federico II, Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Medicina Clinica, Scienze Cardiovascolari ed Immunologiche
Dal 1980 al 2000	Ricercatore Confermato (raggruppamento disciplinare N. 60) II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Napoli, Istituto di Medicina Interna, Cardiologia e Cardiochirurgia, Cattedra di Clinica Medica 1°
Dal 1975 al 1980	Medico Interno Universitario con Compiti Assistenziali, Istituto di Patologia Medica, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Napoli
Dal 1973 al 1975	Medico Interno, Istituto di Patologia Medica, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Napoli
1988	Specializzazione in Medicina Nucleare, Università di Padova
1980	Specializzazione in Medicina Interna, Università di Napoli
1976	Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Firenze
1973	Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo
1973	Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Napoli

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Università degli Studi di Napoli Federico II, Corso Umberto I, 80138 Napoli

Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II, Via Pansini, 80131 Napoli

Professore Associato a tempo pieno con funzioni assistenziali di Dirigente Medico responsabile di Struttura Complessa

- Principali mansioni e responsabilità

Dal 2013 ad oggi	Dirigente di secondo livello a tempo pieno, Dipartimento ad Attività Integrata (DAI) di Medicina Interna e Patologia Clinica
Dal 2003 al 2013	Dirigente di secondo livello a tempo pieno, Dipartimento Clinico di Medicina Interna, Geriatria, Patologia Cardiovascolare ed Immunitaria e Cardiochirurgia
Dal 1995 al 2003	Dirigente di primo livello a tempo pieno, Dipartimento Clinico di Medicina Interna, Geriatria, Patologia Cardiovascolare ed Immunitaria e Cardiochirurgia
Dal 1988 al 1995	Aiuto a tempo pieno, 1° Clinica Medica, Facoltà di Medicina, Università di Napoli Federico II
Dal 1975 al 1988	Assistente a tempo pieno, Istituto di Patologia Medica, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Napoli
Dal 1973 al 1975	Medico Interno, Istituto di Patologia Medica, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Napoli

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiana

ALTRE LINGUA

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

Inglese

Buono

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Dal 2010 ad oggi Rappresentante di Ateneo nel Comitato tecnico-scientifico del Consorzio Oncotech
- Dal 2010 al 2013 Consulta del Polo delle Scienze e Tecnologie per la Vita, Università di Napoli Federico II
- Dal 2010 al 2013 Giunta del Dipartimento di Medicina Clinica, Scienze Cardiovascolari ed Immunologiche
- Dal 2006 al 2012 Consiglio di Amministrazione, Università di Napoli Federico II
- Dal 2005 al 2013 Giunta di Presidenza della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Napoli Federico II
- Dal 2004 al 2007 Giunta del Dipartimento di Medicina Clinica, Scienze Cardiovascolari ed Immunologiche
- Dal 2001 ad oggi Collegio del Corso di Dottorato in Fisiopatologia Clinica e Medicina Sperimentale, Università di Napoli Federico II
- Dal 1993 al 1998 Rappresentante dei Ricercatori in Consiglio di Facoltà, Università di Napoli Federico II

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- 2011 Responsabile scientifico dell'Unità di ricerca del Programma PRIN dal titolo "Basi cellulari e molecolari all'interfaccia tra metabolismo, infiammazione e tolleranza del "self" nell'ambito di patologie del metabolismo ed autoimmunitarie" (in corso di valutazione).
- 2008 Responsabile scientifico dell'Unità di ricerca del Programma PRIN dal titolo "Ruolo dei mastociti e dei macrofagi umani nell'angiogenesi e nella linfoangiogenesi flogistica e neoplastica"
- 2006 Responsabile scientifico dell'Unità di ricerca del Programma PRIN dal titolo "Ruolo dei mastociti e dei basofili umani nell'angiogenesi neoplastica"
- 2002 Partecipante al Programma di ricerca PRIN dal titolo "Ruolo pro infiammatorio ed immunomodulante delle fosfolipasi A2 secretorie e citosoliche"
- 2001 Partecipante al Programma di ricerca PRIN dal titolo "Studio dei meccanismi immunologici e biochimici dell'attivazione dei mastociti e dei macrofagi polmonari umani per precisare le interazioni molecolari ed immunologiche che controllano la sintesi di citochine (SCF, NGF, IL-4, IL-6, etc.) e di mediatori lipidici che svolgono un ruolo fisiopatologico in alcune malattie immunologiche dell'apparato respiratorio"
- 2000 Responsabile scientifico dell'Unità di ricerca del Programma PRIN dal titolo "Studio dei meccanismi immunologici e molecolari dell'attivazione dei basofili e dei mastociti umani di diversa derivazione anatomica (polmone, mucosa gastrica, cute) da parte dell'Helicobacter pylori o di proteine batteriche purificate (Vac A+, cagA+, fosfolipasi) e loro effetti sul rilascio di mediatori chimici preformati (istamina, triptasi, chimasi), sintetizzati de novo (leucotrieni, prostaglandina D2) e di citochine (IL-4, IL-13)
- 1998 Partecipante al Programma di ricerca PRIN dal titolo "Ruolo dei mastociti e dei macrofagi polmonari umani nelle malattie immunologiche dell'apparato respiratorio"
- 1989 Progetto di ricerca M.P.I. (60%) dal titolo "Effetto della Ciclosporina A sui mediatori chimici cardiaci"
- 1985 Coordinatore locale del Progetto nazionale di ricerca M.P.I. (40%).dal titolo "Linfociti e linfocine"

	1984	Progetto di ricerca M.P.I. (60%) dal titolo "Ruolo del sistema adrenergico e istaminergico nella patogenesi del danno miocardico"
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	Dal 2010 ad oggi	Direttore Centro Interdipartimentale di Ricerca in Scienze Immunologiche di Base e Cliniche (CISI)
	Dal 2008 ad oggi	Coordinatore Comitato Ordinatore Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica
	Dal 2002 al 2008	Direttore Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica
	Dal 1985 al 1987	Visiting Assistant Professor, Department of Pharmacology, Cornell University Medical College, New York, New York
ULTERIORI INFORMAZIONI	Titolare dei seguenti moduli di insegnamento: • Malattie Allergiche e Immuno-mediate, Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia • Patologia Clinica e Patologia della Riproduzione Umana, Laurea in Ostetricia • Pronto Soccorso, Laurea in Fisioterapia • Emergenze Medico-Chirurgiche, Laurea in Infermieristica 1989 Extended Scholarship Award, UCB Institute of Allergy, Brussels, Belgio 1984 Borsa di studio CNR-NATO Senior 1984 Borsa di studio CNR-NATO Junior 1975 Assegno biennale di formazione scientifica M.P.I. (Concorso Nazionale 1973-74) Autore di oltre 300 pubblicazioni scientifiche comprendenti lavori <i>in extenso</i> su riviste internazionali, relazioni e comunicazioni a Congressi di cui sono stati pubblicati gli atti e capitoli di libri. L'elenco delle pubblicazioni è accluso ed è limitato agli articoli su riviste a diffusione internazionale indicizzate in Banca dati ISI (1975 – 2012) Patente di guida Tipo B	
PATENTE O PATENTI		
ULTERIORI INFORMAZIONI	• Pubblicazioni: 1. V. Patella, G. Florio, A. Giuliano, C. Oricchio, G. Spadaro, G. Marone, A. Genovese. (2012). Hymenoptera Venom Immunotherapy: Tolerance and Efficacy of an Ultrarush Protocol versus a Rush and a Slow Conventional Protocol. <i>Journal of Allergy</i>. Vol.: 2012: pp.: 192192 - Issn: 1687-9791 2. A. Genovese, A. Detoraki, F. Granata, M.R. Galdiero, G. Spadaro, G. Marone. (2012). Angiogenesis, lymphangiogenesis and atopic dermatitis. <i>Chemical immunology and allergy</i>. Vol.: 96: pp.: 50-60 - Issn: 1662-2898 3. G. Spadaro, C. D'Orio, A. Genovese, A. Galeotafiore, C. D'Ambrosio, S. Di Giovanni, M. Vitale, M. Capasso, V. Lamberti, A. Scaloni, G. Marone, N. Zambrano. (2011). Proteomic Analysis of Sera from Common Variable Immunodeficiency Patients Undergoing Replacement Intravenous Immunoglobulin Therapy. <i>Journal of Biomedicine and Biotechnology</i>. Vol.: pp.: - Issn: 1110-7243 4. E. Veropalumbo, A. Marrone, L. Vallefucio, G. Perruolo, R. Orlando, F. Scordino, G. Tosone, R. Zampino, B. Trani, A. Genovese, G. Spadaro, C. D'Orio, G. Portella. (2010). Immunocompromised Patients with HBsAg a Determinant Mutants: Comparison of HBsAg Diagnostic Assays. <i>Intervirology</i>. Vol.: 53: pp.: 183-187 - Issn: 0300-5526	

5. F. Granata, R.I. Staiano, S. Loffredo, A. Petraroli, A. Genovese, G. Marone, M. Triggiani. (2010). The role of mast cell-derived secreted phospholipases A(2) in respiratory allergy. *Biochimie*. Vol.: 92: pp.: 588-593 - Issn: 0300-9084
6. A. Genovese, F.W. Rossi, G. Spadaro, M.R. Galdiero, G. Marone. (2010). Human cardiac mast cells in anaphylaxis. *Chemical immunology and allergy*. Vol.: 95: pp.: 98-109 - Issn: 1662-2898
7. A. Detoraki, F. Granata, S. Staibano, F.W. Rossi, G. Marone, A. Genovese. (2010). Angiogenesis and lymphangiogenesis in bronchial asthma. *Allergy*. Vol.: 65: pp.: 946-958 - Issn: 0105-4538
8. A. Detoraki, R.I. Staiano, F. Granata, G. Giannattasio, N. Prevete, A. de Paulis, D. Ribatti, A. Genovese, M. Triggiani, G. Marone. (2009). Vascular endothelial growth factors synthesized by human lung mast cells exert angiogenic effects. *Journal of Allergy and Clinical Immunology*. Vol.: 123: pp.: 1142-1149 - Issn: 0091-6749
9. G. Spadaro, C. D'Orio, S. Stranges, F. D'Angelo, C. D'Ambrosio, A. Scaloni, A. Genovese, N. Zambrano. (2008). Proteomic approach to protein expression profiles in patients with Common Variable Immunodeficiency. *Allergy*. Vol.: 63: pp.: 476-477 - Issn: 0105-4538
10. G. Spadaro, C. D'Orio, F. Granata, R. Romano, S. Stranges, A. Genovese. (2007). Neoplasia in patients with common variable immunodeficiency. *Allergy*. Vol.: 62: pp.: 483-484 - Issn: 0105-4538
11. G. Marone, F.W. Rossi, A. Detoraki, F. Granata, G. Marone, A. Genovese, G. Spadaro. (2007). Role of superallergens in allergic disorders. *Chemical immunology and allergy*. Vol.: 93: pp.: 195-213 - Issn: 1660-2242
12. S. Loffredo, F. Ayala, G.C. Marone, A. Genovese, G. Marone. (2007). Immunopathogenesis of psoriasis and psoriatic arthritis and pharmacological perspectives. *Reumatismo*. Vol.: 59 Suppl 1: pp.: 28-39 - Issn: 0048-7449
13. A. de Paulis, N. Prevete, I. Fiorentino, F.W. Rossi, S. Staibano, N. Montuori, P. Ragno, A. Longobardi, B. Liccardo, A. Genovese, D. Ribatti, A.F. Walls, G. Marone. (2006). Expression and functions of the vascular endothelial growth factors and their receptors in human basophils. *Journal of Immunology*. Vol.: 177: pp.: 7322-7331 - Issn: 0022-1767
14. G. Marone, M. Triggiani, A. Genovese, A. De Paulis. (2005). Role of human mast cells and basophils in bronchial asthma. In *Advances in Immunology*, Vol 88. F.W. Alt, editor. 97-160
15. G. Marone, F. Granata, G. Spadaro, A. Genovese, M. Triggiani. (2003). The histamine-cytokine network in allergic inflammation. *The Journal of allergy and clinical immunology*. Vol.: 112: pp.: S83-88 - Issn: 0091-6749
16. A. Genovese, G. Borgia, J.P. Bouvet, A. Detoraki, A. de Paulis, M. Piazza, G. Marone. (2003). Protein Fv produced during viral hepatitis is an endogenous immunoglobulin superantigen activating human heart mast cells. *International Archives of Allergy and Immunology*. Vol.: 132: pp.: 336-345 - Issn: 1018-2438
17. A. Genovese, G. Borgia, L. Bjorck, A. Petraroli, A. de Paulis, M. Piazza, G. Marone. (2003). Immunoglobulin superantigen protein L induces IL-4 and IL-13 secretion from human Fc epsilon RI+ cells through interaction with the kappa light chains of IgE. *Journal of Immunology*. Vol.: 170: pp.: 1854-1861 - Issn: 0022-1767

18. G. Marone, A. Genovese, F. Granata, V. Forte, A. Detoraki, A. de Paulis, M. Triggiani. (2002). Pharmacological modulation of human mast cells and basophils. *Clinical and Experimental Allergy*. Vol.: 32: pp.: 1682-1689 - Issn: 0954-7894
19. A. de Paulis, G. Florio, N. Prevete, M. Triggiani, I. Fiorentino, A. Genovese, G. Marone. (2002). HIV-1 envelope gp41 peptides promote migration of human Fc epsilon RI+ cells and inhibit IL-13 synthesis through interaction with formyl peptide receptors. *Journal of Immunology*. Vol.: 169: pp.: 4559-4567 - Issn: 0022-1767
20. A. Genovese, J.P. Bouvet, G. Florio, B. Lamparter-Schummert, L. Bjorck, G. Marone. (2000). Bacterial immunoglobulin superantigen proteins A and L activate human heart mast cells by interacting with immunoglobulin E. *Infection and Immunity*. Vol.: 68: pp.: 5517-5524 - Issn: 0019-9567
21. M. Taglialatela, P. Castaldo, A. Pannaccione, G. Giorgio, A. Genovese, G. Marone, L. Annunziato. (1999). Cardiac ion channels and antihistamines: possible mechanisms of cardiotoxicity. *Clinical and Experimental Allergy*. Vol.: 29: pp.: 182-189 - Issn: 0954-7894
22. G. Marone, G. De Crescenzo, G. Florio, F. Granata, V. Dente, A. Genovese. (1999). Immunological modulation of human cardiac mast cells. *Neurochemical Research*. Vol.: 24: pp.: 1195-1202 - Issn: 0364-3190
23. M. Taglialatela, A. Pannaccione, P. Castaldo, G. Giorgio, Z.F. Zhou, C.T. January, A. Genovese, G. Marone, L. Annunziato. (1998). Molecular basis for the lack of HERG K+ channel block-related cardiotoxicity by the H-1 receptor blocker cetirizine compared with other second-generation antihistamines. *Molecular Pharmacology*. Vol.: 54: pp.: 113-121 - Issn: 0026-895X
24. A. Postiglione, S. De Chiara, A. Soricelli, A. Oriente, A. Ruocco, G. Spadaro, S. Montefusco, G. Marone, A. Genovese. (1998). Alterations of cerebral blood flow and antiphospholipid antibodies in patients with systemic lupus erythematosus. *International Journal of Clinical & Laboratory Research*. Vol.: 28: pp.: 34-38 - Issn: 0940-5437
25. C. Vigorito, A. Giordano, R. Cirillo, A. Genovese, F. Rengo, G. Marone. (1997). Metabolic and hemodynamic effects of peptide leukotriene C-4 and D-4 in man. *International Journal of Clinical & Laboratory Research*. Vol.: 27: pp.: 178-184 - Issn: 0940-5437
26. V. Patella, G. De Crescenzo, I. Marino, A. Genovese, M. Adt, G.J. Gleich, G. Marone. (1997). Eosinophil granule proteins are selective activators of human heart mast cells. *International Archives of Allergy and Immunology*. Vol.: 113: pp.: 200-202 - Issn: 1018-2438
27. A. Genovese, G. Spadaro. (1997). Highlights in cardiovascular effects of histamine and H-1-receptor antagonists. *Allergy*. Vol.: 52: pp.: 67-78 - Issn: 0105-4538
28. A. Genovese, V. Patella, G. De Crescenzo, A. DePaulis, G. Spadaro, G. Marone. (1997). Loratadine and desethoxycarbonyl-loratadine inhibit the immunological release of mediators from human Fc epsilon RI+ cells. *Clinical and Experimental Allergy*. Vol.: 27: pp.: 559-567 - Issn: 0954-7894
29. V. Patella, G. De Crescenzo, O. Marino, G. Spadaro, A. Genovese, G. Marone. (1996). Oxatamide inhibits the release of proinflammatory mediators from human basophils and mast cells. *International Archives of Allergy and Immunology*. Vol.: 111: pp.: 23-29 - Issn: 1018-2438
30. V. Patella, G. De Crescenzo, I. Marino, A. Genovese, M. Adt, G.J. Gleich, G. Marone. (1996). Eosinophil granule proteins activate human heart mast cells. *Journal of Immunology*. Vol.: 157: pp.: 1219-1225 - Issn: 0022-1767

31. A. Genovese, C. Stellato, V. Patella, B. Lamparter Schummert, G. De Crescenzo, M. Adt, G. Marone. (1996). Contrast media are incomplete secretagogues acting on human basophils and mast cells isolated from heart and lung, but not skin tissue. *International Journal of Clinical & Laboratory Research*. Vol.: 26: pp.: 192-198 - Issn: 0940-5437
32. A. Genovese, C. Stellato, C.V. Marsella, M. Adt, G. Marone. (1996). Role of mast cells, basophils and their mediators in adverse reactions to general anesthetics and radiocontrast media. *International Archives of Allergy and Immunology*. Vol.: 110: pp.: 13-22 - Issn: 1018-2438
33. A. Genovese, G. Spadaro, L. Santoro, P.G. Rippa, A.M. Onorati, G. Marone. (1996). Giardiasis as a cause of hypokalemic myopathy in congenital immunodeficiency. *International Journal of Clinical & Laboratory Research*. Vol.: 26: pp.: 132-135 - Issn: 0940-5437
34. V. Patella, I. Marino, B. Lamparter, A. Genovese, M. Adt, G. Marone. (1995). Immunologic and non-immunologic release of histamine and tryptase from human heart mast cells. *Inflammation research : official journal of the European Histamine Research Society ... [et al.]*. Vol.: 44 Suppl 1: pp.: S22-23 - Issn: 1023-3830
35. V. Patella, A. Genovese, G. Marone. (1995). WHAT ARE HUMAN HEART MAST-CELLS FOR. *Human Basophils and Mast Cells: Clinical Aspects*. Vol.: 62: pp.: 171-186 - Issn: 1015-0145
36. G. Marone, G. Spadaro, A. Genovese. (1995). BIOLOGY, DIAGNOSIS AND THERAPY OF MASTOCYTOSIS. *Human Basophils and Mast Cells: Clinical Aspects*. Vol.: 62: pp.: 1-21 - Issn: 1015-0145
37. G. Marone, V. Patella, G. De Crescenzo, A. Genovese, M. Adt. (1995). HUMAN HEART MAST-CELLS IN ANAPHYLAXIS AND CARDIOVASCULAR-DISEASE. *International Archives of Allergy and Immunology*. Vol.: 107: pp.: 72-75 - Issn: 1018-2438
38. G. Marone, G. De Crescenzo, M. Adt, V. Patella, E. Arbustini, A. Genovese. (1995). IMMUNOLOGICAL CHARACTERIZATION AND FUNCTIONAL IMPORTANCE OF HUMAN HEART MAST-CELLS. *Immunopharmacology*. Vol.: 31: pp.: 1-18 - Issn: 0162-3109
39. A. Genovese, G. Spadaro, M. Triggiani, G. Marone. (1995). Clinical advances in mastocytosis. *International Journal of Clinical & Laboratory Research*. Vol.: 25: pp.: 178-188 - Issn: 0940-5437
40. G. Marone, G. Spadaro, V. Patella, A. Genovese. (1994). THE CLINICAL RELEVANCE OF BASOPHIL RELEASABILITY. *Journal of Allergy and Clinical Immunology*. Vol.: 94: pp.: 1293-1303 - Issn: 0091-6749
41. M. Triggiani, V. Casolaro, A. Genovese, G. Spadaro, G. Marone. (1993). HETEROGENEITY OF HUMAN FC-EPSILON-RI-BEARING CELLS. *Annals of Allergy*. Vol.: 71: pp.: 133-138 - Issn: 0003-4738
42. G. Marone, C. Stellato, A. Renda, A. Genovese. (1993). ANTIINFLAMMATORY EFFECTS OF GLUCOCORTICOIDS AND CYCLOSPORINE-A ON HUMAN BASOPHILS. *European Journal of Clinical Pharmacology*. Vol.: 45: pp.: S17-S20 - Issn: 0031-6970
43. A. Genovese, G. Spadaro, G. Marone. (1993). LIVEDO-RETICULARIS IN A PATIENT WITH SYSTEMIC LUPUS-ERYTHEMATOSUS AND ANTICARDIOLIPIN ANTIBODIES. *Clinical and Experimental Dermatology*. Vol.: 18: pp.: 159-161 - Issn: 0307-6938
44. C. Stellato, V. Casolaro, A. Renda, A. Genovese, G. Marone. (1992). ANTIINFLAMMATORY EFFECT OF DEFLAZACORT. *International*

- Archives of Allergy and Immunology. Vol.: 99: pp.: 340-342 - Issn: 1018-2438
45. G. Marone, R. Petracca, S. Vigorita, A. Genovese, V. Casolaro. (1992). ADENOSINE RECEPTORS ON HUMAN-LEUKOCYTES .4. CHARACTERIZATION OF AN A1/RI RECEPTOR. International Journal of Clinical & Laboratory Research. Vol.: 22: pp.: 235-242 - Issn: 0940-5437
 46. A. Genovese, G. Spadaro, G. Marone. (1992). LIVEDO-RETICULARIS AND CONGENITAL HYPOGAMMAGLOBULINEMIA. Journal of Medicine. Vol.: 23: pp.: 78-80 - Issn: 0025-7850
 47. A. Genovese, R. Petracca, S. Vigorita, V. Casolaro, G. Marone. (1991). ADENOSINE RECEPTORS ON HUMAN-LEUKOCYTES .3. CHARACTERIZATION OF AN A2/RA RECEPTOR. Journal of Immunological Research. Vol.: 3: pp.: 69-75 - Issn: 1120-3765
 48. L. Spinelli, G. Ferro, A. Genovese, G. Cinquegrana, M. Spadafora, M. Condorelli. (1990). EXERCISE-INDUCED IMPAIRMENT OF DIASTOLIC TIME IN PATIENTS WITH X-SYNDROME. American Heart Journal. Vol.: 119: pp.: 829-833 - Issn: 0002-8703
 49. G. Marone, R. Cirillo, A. Genovese, O. Marino, S. Quattrin. (1989). HUMAN BASOPHIL MAST-CELL RELEASABILITY .7. HETEROGENEITY OF THE EFFECT OF ADENOSINE ON MEDIATOR SECRETION. Life Sciences. Vol.: 45: pp.: 1745-1754 - Issn: 0024-3205
 50. G. Marone, V. Casolaro, R. Cirillo, C. Stellato, A. Genovese. (1989). PATHO-PHYSIOLOGY OF HUMAN BASOPHILS AND MAST-CELLS IN ALLERGIC DISORDERS. Clinical Immunology and Immunopathology. Vol.: 50: pp.: S24-S40 - Issn: 0090-1229
 51. R. Levi, A. Genovese, R.N. Pinckard. (1989). ALKYL CHAIN HOMOLOGS OF PLATELET-ACTIVATING FACTOR AND THEIR EFFECTS ON THE MAMMALIAN HEART. Biochemical and Biophysical Research Communications. Vol.: 161: pp.: 1341-1347 - Issn: 0006-291X
 52. S. Quattrin, A. Genovese, R. Cirillo, S. Formisano, G. Marone. (1988). FUNCTIONAL AND BIOCHEMICAL-EVIDENCE OF A SPECIFIC ADENOSINE A2/RA RECEPTOR ON HUMAN-PLATELETS. Ricerca in Clinica E in Laboratorio. Vol.: 18: pp.: 105-118 - Issn: 0390-5748
 53. A. Genovese, S.S. Gross, I. Sakuma, R. Levi. (1988). ADENOSINE PROMOTES HISTAMINE H-1-MEDIATED NEGATIVE CHRONOTROPIC AND INOTROPIC EFFECTS ON HUMAN ATRIAL MYOCARDIUM. Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. Vol.: 247: pp.: 844-849 - Issn: 0022-3565
 54. D.A. Robertson, A. Genovese, R. Levi. (1987). NEGATIVE INOTROPIC EFFECT OF PLATELET-ACTIVATING FACTOR ON HUMAN MYOCARDIUM - A PHARMACOLOGICAL STUDY. Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. Vol.: 243: pp.: 834-839 - Issn: 0022-3565
 55. G. Marone, L. Siri, A. Genovese, M. Condorelli. (1987). BETAMETHASONE MODULATES THE BIOLOGICAL FUNCTION OF HUMAN POLYMORPHONUCLEAR LEUKOCYTES. International Archives of Allergy and Applied Immunology. Vol.: 82: pp.: 532-534 - Issn: 0020-5915
 56. G. Marone, M. Columbo, M. Triggiani, R. Cirillo, A. Genovese, S. Formisano. (1987). INHIBITION OF IGE-MEDIATED RELEASE OF HISTAMINE AND PEPTIDE LEUKOTRIENE FROM HUMAN BASOPHILS AND MAST-CELLS BY FORSKOLIN. Biochemical Pharmacology. Vol.: 36: pp.: 13-20 - Issn: 0006-2952

57. A. Genovese, I. Sakuma, M.T. Boykin, R. Levi, L. Belardinelli. (1987). CARDIAC ANAPHYLAXIS - ADENOSINE RELEASE AND NEGATIVE DROMOTROPIC EFFECT. Federation Proceedings. Vol.: 46: pp.: 932-932 - Issn: 0014-9446
58. A. Genovese, R. Levi. (1987). Adenosine antagonizes the histamine-induced stimulation of human atrial myocardium: protection by H1-receptor blockade. Progress in clinical and biological research. Vol.: 230: pp.: 345-360 - Issn: 0361-7742
59. D.A. Robertson, R. Levi, A. Genovese, K.H. Krieger, O.W. Isom. (1986). NEGATIVE INOTROPIC EFFECTS OF PLATELET-ACTIVATING-FACTOR IN HUMAN MYOCARDIUM - A PHARMACOLOGICAL STUDY. Federation Proceedings. Vol.: 45: pp.: 685-685 - Issn: 0014-9446
60. A. Genovese, M. Chiariello, M. Condorelli. (1986). IATROGENIC OCCLUSION OF THE LEFT ANTERIOR DESCENDING CORONARY-ARTERY - A CASE-REPORT. Artery. Vol.: 13: pp.: 283-285 - Issn: 0098-6127
61. M. Triggiani, A. Genovese, C. Vigorito, G. Marone. (1985). HISTAMINE AND HUMAN-HEART. International Archives of Allergy and Applied Immunology. Vol.: 77: pp.: 174-176 - Issn: 0020-5915
62. G. Marone, S. Vigorita, C. Antonelli, G. Torella, A. Genovese, M. Condorelli. (1985). EVIDENCE FOR AN ADENOSINE A2/RA RECEPTOR ON HUMAN BASOPHILS. Life Sciences. Vol.: 36: pp.: 339-345 - Issn: 0024-3205
63. G. Marone, M. Triggiani, R. Cirillo, C. Vigorito, A. Genovese, N. Spampinato, M. Condorelli. (1985). Chemical mediators and the human heart. Progress in biochemical pharmacology. Vol.: 20: pp.: 38-54 - Issn: 0079-6085
64. A. Genovese, L. Adinolfi, S. Quattrin, A. Accinni, G. Spadaro, I. Dote, G. Marone. (1985). NONINVASIVE ASSESSMENT OF ELECTROPHYSIOLOGICAL EFFECTS OF HISTAMINE INFUSION IN MAN. Agents and Actions. Vol.: 17: pp.: 42-45 - Issn: 0065-4299
65. A. Genovese, A. Accinni, G. Spadaro, S. Quattrin, M. Condorelli. (1985). MYOCARDIAL HYPERTROPHY IN RATS EXPOSED TO SIMULATED HIGH-ALTITUDE. Archives Internationales De Physiologie De Biochimie Et De Biophysique. Vol.: 93: pp.: 331-338 - Issn: 0003-9799
66. G. Marone, S. Poto, M. Columbo, R. Giugliano, A. Genovese, M. Condorelli. (1984). Possible role of calmodulin in the control of lysosomal enzyme release from human polymorphonuclear leukocytes. The Journal of pharmacology and experimental therapeutics. Vol.: 231: pp.: 678-684 - Issn: 0022-3565
67. G. Marone, G. Ambrosio, D. Bonaduce, A. Genovese, M. Triggiani, M. Condorelli. (1984). Inhibition of IgE-mediated histamine release from human basophils and mast cells by fenoterol. International Archives of Allergy and Applied Immunology. Vol.: 74: pp.: 356-361 - Issn: 0020-5915
68. A. Genovese, S. Latte, W. de Alfieri, A.M. Onorati, M. Chiariello. (1984). Effect of experimental infarct on the mortality rate in alloxan-diabetic rats. Experimental pathology. Vol.: 25: pp.: 81-84 - Issn: 0232-1513
69. A. Genovese, S. Latte, S. Betocchi, M. Bozzaotre, A. Giunta, M. Chiariello. (1984). Cardiac hypertrophy in the absence of pressure overload: an experimental and clinical report. Clinical and experimental pharmacology & physiology. Vol.: 11: pp.: 91-95 - Issn: 0305-1870
70. A. Genovese, M. Chiariello, M. Bozzaotre, S. Latte, W. De Alfieri, M. Genovese Arturo

- Concorelli. (1984). Adrenergic activity as a modulating factor in the genesis of myocardial hypertrophy in the rat. *Experimental and molecular pathology*. Vol.: 41: pp.: 390-396 - Issn: 0014-4800
71. G. Ferro, A. Giunta, S. Maione, G. Carella, A. Genovese, M. Chiariello. (1984). Diastolic time during exercise in normal subjects and in patients with coronary artery disease. A plethysmographic study. *Cardiology*. Vol.: 71: pp.: 266-272 - Issn: 0008-6312
 72. F. Mazza, T. Messori, A. Catzola, A. Corvino, A. Genovese, M. Catalano, G. Mercone. (1983). Role of a competitive antagonist of angiotensin II (saralasin) in the diagnosis and therapy of arterial hypertension. *Recenti progressi in medicina*. Vol.: 74: pp.: 415-429 - Issn: 0034-1193
 73. A. Genovese, S. Latte, M. Bozzaotro, M. Chiariello. (1983). Response of the left ventricular connective tissue to hypoxia. *Research in experimental medicine. Zeitschrift fur die gesamte experimentelle Medizin einschliesslich experimenteller Chirurgie*. Vol.: 183: pp.: 111-115 - Issn: 0300-9130
 74. A. Genovese, M. Chiariello, S. Latte, W. DeAlfieri, M. Concorelli. (1983). Bilateral ventricular hypertrophy in rats exposed to acute or chronic hypobaric hypoxia. *Respiration; international review of thoracic diseases*. Vol.: 44: pp.: 289-293 - Issn: 0025-7931
 75. A. Genovese, M. Chiariello, W. De Alfieri, S. Latte, M. Concorelli. (1983). Production of cardiac lesions with tyramine in intact rats. Studies on serum and myocardial creatine kinase activity changes and ultrastructural aspects. *Basic Research in Cardiology*. Vol.: 78: pp.: 289-297 - Issn: 0300-8428
 76. A. Genovese, M. Bozzaotro, N. Maisto, C. Mauro, L. Morlando, M. Chiariello. (1983). Left ventricular hypertrophy caused by acute or chronic hypobaric hypoxia in the rat. *Minerva cardioangiologica*. Vol.: 31: pp.: 583-586 - Issn: 0026-4725
 77. M. Chiariello, G. Brevetti, A. Genovese, A. Cataffo, G. Ambrosio, M. Concorelli. (1983). Dilazep-induced reduction of ischemic necrosis in rats with coronary artery occlusion. *International journal of cardiology*. Vol.: 2: pp.: 339-348 - Issn: 0167-5273
 78. A. Genovese, W. De Alfieri, S. Latte, M. Chiariello, M. Concorelli. (1982). Regression of myocardial hypertrophy in the rat following removal of acute or chronic hypobaric hypoxia. *European Heart Journal*. Vol.: 3 Suppl A: pp.: 161-164 - Issn: 0195-668X
 79. A. Genovese, M. Chiariello, W. de Alfieri, S. Latte, G. Ferro, M. Concorelli. (1982). Quantitative assessment of infarct size in isoproterenol-infarcted rats. *Japanese heart journal*. Vol.: 23: pp.: 997-1006 - Issn: 0021-4868
 80. G. De Rosa, G. Salvatore, A. Genovese, V. Donofrio, W. De Alfieri, R. Vecchione. (1982). Morphologic evaluation of myocardial vascular and tissue damage in experimental isoproterenol "infarcts" in the rat. *Pathologica*. Vol.: 74: pp.: 497-505 - Issn: 0031-2983
 81. L. De Caprio, S. Cuomo, C. Vigorito, P. Meccariello, A. Giunta, M. Romano, S. Maione, A. Genovese. (1982). Influence of myocardial infarct on ventricular arrhythmias during the exercise test. Study in patients with stable angina of effort. *Giornale italiano di cardiologia*. Vol.: 12: pp.: 341-347 - Issn: 0046-5968
 82. A. Genovese, M. Chiariello, S. Latte, W. de Alfieri, A.A. Cacciapuoti, M. Concorelli. (1980). Effects of antiplatelet and calcium antagonist drugs on infarct size in rats. *Acta Cardiologica*. Vol.: 35: pp.: 419-427 - Issn: 0001-5385
 83. A. Genovese, M. Chiariello, G. Ferro, A.A. Cacciapuoti, M. Concorelli.

- (1980). Myocardial hypertrophy in the rat. Correlation between two experimental models. Japanese heart journal. Vol.: 21: pp.: 511-517 - Issn: 0021-4868
84. A.A. Cacciapuoti, G. Giuffrida, F. Mazza, W. Polverino, A. Genovese. (1979). The role of the platelets in myocardial infarction induced by isoproterenol in the rat (author's transl). Giornale italiano di cardiologia. Vol.: 9: pp.: 767-768 - Issn: 0046-5968
 85. S. Betocchi, F. Rengo, D. Miceli, P. Giudice, A. Genovese, G. Giuffrida. (1978). Evaluation of left ventricular pumping function by means of the median value of systolic ejection in ischemic cardiopathy. Bollettino della Societa italiana di cardiologia. Vol.: 23: pp.: 1083-1086 - Issn: 0037-878X
 86. C. Peschle, M.C. Magli, C. Cillo, F. Lettieri, F. Pizzella, A. Genovese, A. Soricelli. (1977). Enhanced erythroid burst formation in mice after testosterone treatment. Life Sciences. Vol.: 21: pp.: 773-778 - Issn: 0024-3205
 87. C. Peschle, M.C. Magli, C. Cillo, F. Lettieri, A. Genovese, F. Pizzella, A. Soricelli. (1977). Kinetics of erythroid and myeloid stem cells in post-hypoxia polycythaemia. British Journal of Haematology. Vol.: 37: pp.: 345-352 - Issn: 0007-1048
 88. C. Peschle, G. Marone, A. Genovese, I.A. Rappaport, M. Condorelli. (1976). Increased erythropoietin production in anephric rats with hyperplasia of the reticuloendothelial system induced by colloidal carbon or zymosan. Blood. Vol.: 47: pp.: 325-337 - Issn: 0006-4971
 89. C. Peschle, G. Marone, A. Genovese, C. Magli, M. Condorelli. (1976). Hepatic erythropoietin: enhanced production in anephric rats with hyperplasia of Kupffer cells. British Journal of Haematology. Vol.: 32: pp.: 105-111 - Issn: 0007-1048
 90. C. Peschle, G. Marone, A. Genovese, C. Magli, M. Condorelli. (1976). Erythropoietin production in the rat: additive role of kidney and liver. The American journal of physiology. Vol.: 230: pp.: 845-848 - Issn: 0002-9513
 91. C. Peschle, G. Marone, A. Genovese, C. Cillo, C. Magli, M. Condorelli. (1975). Erythropoietin production by the liver in fetal-neonatal life. Life Sciences. Vol.: 17: pp.: 1325-1330 - Issn: 0024-3205
 92. C. Peschle, A.M. Marmont, G. Marone, A. Genovese, G.F. Sasso, M. Condorelli. (1975). Pure red cell aplasia: studies on an IgG serum inhibitor neutralizing erythropoietin. British Journal of Haematology. Vol.: 30: pp.: 411-417 - Issn: 0007-1048
 93. A. Genovese, G. Marone, C. Buccelli, C. Peschle. (1975). Demonstration of 2 experimental models of pure chronic erythroblastopenia. Minerva medica. Vol.: 66: pp.: 203-208 - Issn: 0026-4806

Napoli, 13/05/2013

