

## INFORMAZIONI PERSONALI



Mariangela Rubino

## POSIZIONE RICOPERTA

Medico Chirurgo

Specialista in Medicina Interna

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

- |  |   |
|--|---|
| Dal 19 marzo 2025 al 31/07/2025        | Incarico di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento del servizio di tutorato ex art. 13 legge n. 341/90, SSD MEDS-05/A (Ex MED/09)<br>Università degli studi Magna Graecia di Catanzaro   |
| Dal 23 gennaio 2024 al 16 giugno 2024  | Incarico di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento del servizio di tutorato ex art. 13 legge n. 341/90, SSD MED/09<br>Università degli studi Magna Graecia di Catanzaro  |
| Dal settembre 2023 al 19 novembre 2025 | Incarico per il programma di ricerca PNRR-MAD-2022-12376731<br>UOC Medicina Interna, AOU R.Dubbecco, Viale Europa, Catanzaro  |
| Dal aprile 2023 ad aprile 2024         | Tutor dei corsi teorico pratici di diagnostica vascolare dei tronchi sovraortici e degli arti inferiori presso Centro diabetologico DEA<br>Via G. Di Vittorio 19, Corigliano-Rossano (CS)   |
| Dal Gennaio 2023 a Novembre 2023       | Prestazioni mediche in libera professione presso Centro diabetologico Dea<br>Via G. Di Vittorio 19, Corigliano-Rossano (CS)   |
| Dal Novembre 2022 ad Aprile 2023       | Docente in percorso di istruzione e formazione professionale per la qualifica di "operatore del benessere – estetica" – modulo di Dermatologia<br>ECIPA Calabria, Via Traversa Cassiodoro 15/c - Catanzaro  |
| Dal Ottobre 2022 a Dicembre 2023       | Prestazioni mediche in libera professione presso Cardiomat S.R.L.S.<br>Via Locri Epizephiri, 23, 89041 Caulonia (RC)  |
| Dal Giugno 2021 a settembre 2023       | Incarico di lavoro autonomo di tipo occasionale e/o professionale presso l'UOC di Medicina Interna dell'AOU Mater Domini di Catanzaro<br>Study Coordinator dei seguenti trial clinici randomizzati controllati:<br>- Orwards 4, NN1436-4450 (Novonordisk)<br>- Essence, NN6931-4553 (Novonordisk)<br>- Combine 3, NN1535-4593 (Novonordisk) |

- Fedafine 1, NN6838-4801 (Novonordisk)
- Reimagine 2, NN6388-489G (Novonordisk)

Da Gennaio 2021 ad oggi	Cultore di Materia di Medicina Interna presso l'Università degli Studi di Catanzaro (SSD MED/09)
Da Dicembre 2018 al 31 Luglio 2022	Attività libero professionale in qualità di dirigente medico presso UO di Riabilitazione Cardiologica Villa del Sole, viale Pio X, 202, Catanzaro
Da Dicembre 2018 al 31 Luglio 2022	Attività libero professionale in qualità di Consulente Internistico presso UO di Ortopedia, Riabilitazione Motoria Villa del Sole, viale Pio X, 202, Catanzaro
Da Ottobre 2018 a Dicembre 2018	Medico di continuità assistenziale CZASP Sant'Eufemia
Da Agosto 2013 a Luglio 2018	Scuola di Specializzazione in Medicina Interna A.O.U Mater Domini, Viale Europa, 100, Catanzaro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attività di reparto ed ambulatoriali nei seguenti ambiti: Diabetologia e Malattie del Metabolismo; Cardiologia, Reumatologia</li> <li>• Co-investigatore nei seguenti trial clinici:                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- Devote EX12504050 (Novonordisk)</li> <li>- Dual VIII NN06594228 (Novonordisk)</li> <li>- Onset 9 NN12184113 (Novonordisk)</li> <li>- In1101-332-0101 (Bristol-Myers)</li> <li>- Trophes (Lilly)</li> <li>- Genr (AMD)</li> <li>- Reposi (Sims)</li> <li>- Catameris (Unicr)</li> </ul> </li> </ul>
Da Maggio 2017 ad Ottobre 2017	Tirocinio formativo Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, Reparto di Endocrinologia, via di Grottarossa, Roma Diabete di tipo 1 e di tipo 2, Diabete in Gravidanza, Piede Diabetico Tutor: Prof.A. Napoli
Da Aprile 2013 a Giugno 2013	Medico di Continuità Assistenziale CZASP, Cortale
Da Aprile 2013 a Giugno 2013	Sostituzioni Medicina Generale CZASP, Botriocelo

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

17 luglio 2025 ICH GCP (R3)

Pagina 8/10

Dal 1° aprile 2025 al 30 giugno 2025	<b>Visiting Research Scholar</b> Diabete mellito di tipo 1, tecnologie, diabete monogenico. University Children's Hospital, Bohorjceva 20, Lubiana (Slovenia). Coordinatore/Tutor: Prof T. Badelino	
23 gennaio 2025	<b>Corso teorico pratico sull'utilizzo del Fibroscan 530</b> • Registration No. XK32476012302-76892	
11 gennaio 2024	<b>Conseguimento del titolo di laurea di dottore in Scienze e Tecniche Psicologiche. Università telematica eCampus.</b> • Titolo della tesi: Malattie di Alzheimer: come può l'attività fisica migliorare l'aspetto cognitivo	
02 novembre 2023 ad oggi	<b>Dottorato di Ricerca XXXIX ciclo in Scienze Mediche, preventive e della nutrizione per la salute e la longevità</b> Titolo del Progetto: SGLT1 functional polymorphisms are associated with 1h-OGTT glucose levels. Tutor: prof F. Andreuzzi	
14 Novembre 2024	<b>ICH GCP (R2)</b>	
20 Novembre 2018	<b>Corso certificativo BLS-D</b>	
31 Luglio 2018	<b>Conseguimento Laurea Specialistica in Medicina Interna</b> Università degli studi Magna Graecia, Catanzaro • Titolo della tesi: Associazione tra i livelli plasmatici di fetureina-A e di glucagone in soggetti non diabetici: analisi in vitro ed in vivo • Voto finale: 70/70 e Lode	
7 Febbraio 2013	<b>Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo</b> Università degli studi Magna Graecia, Catanzaro Iscrizione all'ordine provinciale dei Medici Odontoiatri di Catanzaro: 7018/CZ	
24 Ottobre 2012	<b>Laurea in Medicina e Chirurgia</b> Università degli studi Magna Graecia, Catanzaro • Titolo della tesi: bassi livelli di IGF-1 ed incidenza di Diabete Mellito di tipo 2: CatameriStudy • Voto finale: 106/110	Lode e 110
5 Luglio 2002	<b>Conseguimento diploma maturità scientifica</b> Liceo Scientifico L. Siciliani, Catanzaro • Voto finale: 82/100	Lode e 110

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B2
Tedesco	A2	A2	A2	A2	A2

Competenze professionali	<p>Principali attività svolte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attività di reparto; attività di ambulatorio divisionale (Diabetologia, Cardiologia, Reumatologia, Medicina interna); turni di guardia internistica; consulenze specialistiche di Medicina Interna</li> <li>• Studi clinici e Sperimentazioni cliniche controllate e osservazionali</li> <li>• Attività di supervisione tesi per i seguenti corsi di laurea: Medicina e Chirurgia, Scienze infermieristiche, Scienze motorie; disciplina Medicina Interna MED09</li> <li>• Attività di peer reviewer per diverse riviste indicizzate.</li> </ul>
--------------------------	--

Competenze digitali	AUTORELAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente intermedio	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente intermedio

ottima conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Presentazioni ed abstracts	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abstract: Ursini F, Naly S, Bruno C, D'Antoni L, Tripolino C, Nicolosi K, Rubino M, Savarino F, Grembiale RD, on behalf of Rheumatology Research Unit; What Inflammatory Marker Best Reflects Insulin Resistance in Rheumatoid Arthritis? <i>Annals of the Rheumatic Diseases</i>, Volume 74, Supplement 2, June 2015, Page 447</li> <li>• Poster: Rubino M; Bassi livelli di Magnesio ed incidenza di Diabete mellito di tipo 2. 27° Congresso Nazionale SID, Rimini, 2018</li> <li>• Poster: Rubino M, Amorosi FR, Bitterman O, Festa C, Napoli A; Analisi di una casistica di donne affette da Diabete Gestazionale. 27° Congresso Nazionale SID, Rimini, 2018</li> <li>• Comunicazione orale: Rubino M; Importanza della diagnosi precoce e dell'inerzia terapeutica nella gestione del Diabete Mellito di tipo 2: una questione di genere. XXXVIII Congresso Nazionale AIM, Palermo, 2018</li> <li>• Poster: Cairà V, Mungo M, Carbotti DF, Mancuso E, Miceli S, Forte V, Rubino M, Mannino GC, Tassone B, Cristaudo D, Spiga R, Averta C, Fiorentino TV, Pericone M, Succurro E, Pericone F, Sesti G, Andreozzi F; Associazione tra livelli di MG2+ e indici di disfunzione cardiovascolare in soggetti non diabetici. 28° Congresso Nazionale SID, Edizione Virtuale, 2020</li> <li>• Poster: Mancuso E, Spiga R, Averta C, Rubino M, Fiorentino TV, Mannino GC, Succurro E, Pericone F, Sesti G, Andreozzi F, Feluna-A, nuovo modulatore della funzione alfa-cellulare. 28° Congresso Nazionale SID, Edizione Virtuale, 2020</li> <li>• Comunicazione orale: Rubino M; Medicina di precisione, un caso di genere. Congresso Regionale AIM, Catanzaro, 2022</li> </ul>
----------------------------	--

- Poster: Monea G, Rubino M, Marinaro G, Massimino M, Mancuso E, Mannino GC, Andreozzi F; Il ruolo del TyG Index nell'identificare soggetti a rischio di DM2 nella pratica ambulatoriale. 29° Congresso Nazionale SID, Rimini, 2022.
- Poster: Mannino GC, Averta C, Rubino M, Massimino M, Palummo A, Mancuso E, Scalise E, Sciacqua A, Succuro E, Sesti G, Andreozzi F; La catepsina K come marker precoce di danno d'organo cardiovascolare nel diabete di tipo 2. 29° Congresso Nazionale SID, Rimini, 2022.
- Comunicazione orale: Mancuso E, Averta C, Palummo A, Scalise E, Succuro E, Rubino M, Mannino GC, Sesti G, Andreozzi F; La Fetuina-A modula la funzione delle cellule alfa. 29° Congresso Nazionale SID, Rimini, 2022.
- Comunicazione orale: Rubino M, Morabito G, Accoti A, Cella F, Andreozzi F; La variabilità glicemica monitorata mediante tecnologia FGM è predittore di declino cognitivo. Analisi di una popolazione ambulatoriale ad elevato rischio cardiovascolare. XLII Congresso Nazionale AIDM, Parma, 2024.
- Poster: Rubino M, Accoti A, Segura Garcia C, Scavelli F, Caristo S, Andreozzi F; insulina resistenza cerebrale e Fetuina-A: analisi di una popolazione ambulatoriale. XLII Congresso Nazionale AIDM, Parma, 2024.
- Poster: Massimino M, Natale MR, Rubino M, Quintieri A, Marinaro G, Mannino GC, Andreozzi F; Association between serum Uric Acid levels and MASLD in Caucasian patients with T2DM. 30° congresso nazionale SID, Rimini, 2024.
- Poster: Mancuso E, Averta C, Massimino M, Rubino M, Palummo A, Sciacqua A, Succuro E, Sesti G, Andreozzi F, Mannino GC; Cathepsin K as an early marker of cardiovascular organ damage in type 2 diabetes. 30° congresso nazionale SID, Rimini, 2024.
- Poster: Averta C, Mancuso E, Palummo A, Massimino M, Rubino M, Monea G, Mannino GC, Andreozzi F, Sesti G; Effect of bempedoic acid on endothelial function. 30° congresso nazionale SID, Rimini, 2024.
- Comunicazione orale: Rubino M, Massimino M, Monea G, Deymasi D, Salerno L, Cella F, Morabito G, Tassone EJ, Andreozzi F; La variabilità glicemica monitorata mediante tecnologia FGM è predittore di declino cognitivo. Analisi di una popolazione ambulatoriale ad elevato rischio cardiovascolare. Congresso regionale SID-AMD, Lamezia Terme, 2024. Premio come migliore comunicazione orale.
- Poster: Massimino M, Natale MR, Rubino M, Quintieri A, Marinaro G, Mannino GC, Andreozzi F; Association between serum Uric Acid levels and MASLD in caucasian patients with T2DM. Congresso regionale SID-AMD, Lamezia Terme, 2024.
- Poster: Mancuso E, Averta C, Massimino M, Rubino M, Palummo A, Sciacqua A, Succuro E, Sesti G, Andreozzi F, Mannino GC; La catepsina K come marker precoce di danno d'organo cardiovascolare nel diabete di tipo 2. Congresso regionale SID-AMD, Lamezia Terme, 2024.
- Poster: Averta C, Mancuso E, Palummo A, Massimino M, Rubino M, Monea G, Mannino GC, Andreozzi F, Sesti G; L'effetto dell'acido bempedoico sulla funzione endoteliale. Congresso regionale SID-AMD, Lamezia Terme, 2024.
- Poster: Monea G, Massimino M, Rubino M, Mancuso E, Averta C, Mannino GC, Succuro E, Sesti G, Andreozzi F; Studio PET dinamico con 18F-FDG di valutazione dell'associazione fra metabolismo glucidico miocardico e Meteorin-like protein in soggetti con diversa tolleranza glicemica. Congresso regionale SID-AMD, Lamezia Terme, 2024.
- Poster: Monea G, Massimino M, Rubino M, Mancuso E, Mannino GC, Andreozzi F; Relazione fra meteorin-like protein e malattia epatica associata a disfunzione metabolica in soggetti di differente tolleranza glicemica. Congresso regionale SID-AMD, Lamezia Terme, 2024.
- Poster: Palummo A, Averta C, Mancuso E, Mannino GC, Rubino M, Sciacqua A, Fiorentino TV, Succuro E, Sesti G, Andreozzi F; I polimorfismi funzionali di sglt1 sono associati alla glicemia a HbA1c. Congresso regionale SID-AMD, Lamezia Terme, 2024.
- Poster: Rubino M, Monea G, Massimino M, Mancuso E, Averta C, Palummo A, Mannino GC, Andreozzi F; Relationship between Meteorin-like protein and Liver disease is associated with metabolic dysfunction in subjects with different glycemic tolerance. MASLD-EGIR, Lille, 2024.
- Comunicazione orale: Rubino M, Massimino M, Mancuso E, Averta C, Palummo A, Mannino GC, Andreozzi F; Fetuin-A, a novel player in the modulation of alpha-cell function. MASLD-EGIR, Lille, 2024.
- Comunicazione orale: tecnologie a supporto della famiglia nella gestione del diabete mellito di tipo 1. Congresso regionale AIDM, 11 ottobre 2025.

## Opportunità e qualità della ricerca

I risultati dell'attività scientifica di Mariangela Rubino sono riportati in 29 pubblicazioni originali in esteso in lingua inglese su riviste con "peer review" anonimo e censite da PubMed, ISI web of Science e Scopus.

Total number of citations (Scopus) 571; H index (Scopus) 13

## Pubblicazioni

- Urini F, Russo E, Letizia Hirbal M, Mauro D, Savarino F, Bruno C, Tripolino C, Rubino M, Natty S, Grenbiale RD. Abatacept improves whole-body insulin sensitivity in rheumatoid arthritis: an observational study. *Medicine (Baltimore)*. 2015 May;94(21):e688. doi: 10.1097/MD.0000000000000888. PMID: 26020396; PMCID: PMC4016417
- Proietti M, Nobili A, Raparelli V, Napoleone L, Mannucci PM, Lip GY; REPOSI investigators. Adherence to antithrombotic therapy guidelines improves mortality among elderly patients with atrial fibrillation: insights from the REPOSI study. *Clin Res Cardiol*. 2016 Nov;105(11):912-920. doi: 10.1007/s00392-016-0899-4. Epub 2016 May 31. PMID: 27245329
- Bertolotti M, Franchi C, Rocchi MB, Miceli A, Libbra MV, Nobili A, Lancellotti G, Conelli L, Mussi C; REPOSI investigators. Prevalence and Determinants of the Use of Lipid-Lowering Agents in a Population of Older Hospitalized Patients: the Findings from the REPOSI (REgistro POlterapie Società Italiana di Medicina Interna) Study. *Drugs Aging*. 2017 Apr;34(4):311-319. doi: 10.1007/s40266-017-0448-8. PMID: 28290634.
- Mirso SP, McGuire DK, Zinman B, Poutier NR, Emerson SS, Fieber TR, Fratley RE, Haathi PM, Langa M, Brown-Frandsen K, Moses A, Skibsted S, Kvist K, Buse JB; DEVOTE Study Group. Efficacy and Safety of Degludec versus Glargina in Type 2 Diabetes. *N Engl J Med*. 2017 Aug 24;377(5):723-732. doi: 10.1056/NEJMoa1615692. Epub 2017 Jun 12. PMID: 28605603; PMCID: PMC5731244.
- Marcucci M, Franchi C, Nobili A, Mannucci PM, Ardino I; REPOSI investigators. Defining Aging Phenotypes and Related Outcomes: Clues to Recognize Frailty in Hospitalized Older Patients. *J Gerontol A Biol Sci Med Sci*. 2017 Mar 1;72(3):395-402. doi: 10.1093/geronl/glw188. PMID: 28384542.
- Riva E, Colombo R, Moreo G, Mandelli S, Franchi C, Pasina L, Tettamanzi M, Lucca U, Mannucci PM, Nobili A; REPOSI investigators. Prognostic value of degree and types of anaemia on clinical outcomes for hospitalised older patients. *Arch Gerontol Geriatr*. 2017 Mar-Apr;69:21-30. doi: 10.1016/j.archger.2016.11.005. Epub 2016 Nov 14. PMID: 27875713.
- Franchi C, Ardino I, Nobili A, Pasina L, Mannucci PM, Marengoni A, Pericone F; REPOSI investigators. Pattern of in-hospital changes in drug use in the older people from 2010 to 2016. *Pharmacoepidemiol Drug Saf*. 2017 Dec;26(12):1534-1539. doi: 10.1002/pds.4330. Epub 2017 Oct 13. PMID: 29027300.
- Pacullo F, Proietti M, Bianconi V, Nobili A, Piro M, Mannucci PM, Lip GYH, Lupattelli G; REPOSI investigators. Choice and Outcomes of Rate Control versus Rhythm Control in Elderly Patients with Atrial Fibrillation: A Report from the REPOSI Study. *Drugs Aging*. 2018 Apr;35(4):365-373. doi: 10.1007/s40266-018-0532-6. PMID: 29564755.
- Mannucci PM, Nobili A, Pasina L; REPOSI Collaborators (REPOSI is the acronym of REgistro POlterapie SIMI, Società Italiana di Medicina Interna). Polypharmacy in older people: lessons from 10 years of experience with the REPOSI register. *Intern Emerg Med*. 2018 Dec;13(8):1191-1200. doi: 10.1007/s11739-018-1941-8. Epub 2018 Aug 31. PMID: 30171585.
- Cesari M, Franchi C, Cortesi L, Nobili A, Ardino I, Mannucci PM; REPOSI collaborators. Implementation of the Frailty Index in hospitalized older patients: Results from the REPOSI register. *Eur J Intern Med*. 2018 Oct;56:11-18. doi: 10.1016/j.ejim.2018.06.001. Epub 2018 Jun 12. PMID: 29907391.
- Agosti P, Tettamanzi M, Vella FS, Suppressa P, Pasina L, Franchi C, Nobili A, Mannucci PM, Sabbà C; REPOSI investigators. Living alone as an independent predictor of prolonged length of hospital stay and non-home discharge in older patients. *Eur J Intern Med*. 2018 Nov;57:25-31. doi: 10.1016/j.ejim.2018.06.014. Epub 2018 Jun 19. PMID: 29934241.
- Pasina L, Brignolo Ottoloni B, Cortesi L, Tettamanzi M, Franchi C, Marengoni A, Mannucci PM, Nobili A; REPOSI Investigators. Need for Deprescribing in Hospital Elderly Patients Discharged with a Limited Life Expectancy: The REPOSI Study. *Med Princ Pract*. 2019;28(5):501-508. doi: 10.1159/000499602. Epub 2019 Mar 20. PMID: 30889568; PMCID: PMC6544931.
- Proietti M, Agosti P, Lonati C, Corrao S, Pericone F, Mannucci PM, Nobili A, Harari S; REPOSI investigators. Hospital Care of Older Patients With COPD: Adherence to International Guidelines for Use of Inhaled Bronchodilators and Corticosteroids. *J Am Med Dir Assoc*. 2019 Oct;20(10):1315-1317.e9. doi: 10.1016/j.jamda.2019.01.132. Epub 2019 Mar 7. PMID: 30852169.
- Carlotta F, Raffaella R, Iaria A, Alessandro N, Mannuccio MP; REPOSI Collaborators. Prevalence of

- use and appropriateness of antidepressants prescription in acutely hospitalized elderly patients. *Eur J Intern Med.* 2019 Oct;68:e7-e11. doi: 10.1016/j.ejm.2019.07.025. Epub 2019 Aug 10. PMID: 31405773.
- Rossio R, Ardoino I, Franchi C, Nobili A, Mannuccio Mannucci P, Peyvandi F, REPOSI Investigators. Patterns of infections in older patients acutely admitted to medical wards: data from the REPOSI register. *Intern Emerg Med.* 2019 Nov;14(8):1347-1352. doi: 10.1007/s11739-019-02178-1. Epub 2019 Aug 23. PMID: 31444740.
  - Spiga R, Mannino GC, Mancuso E, Averta C, Paone C, Rubino M, Sciacqua A, Succuro E, Pericone F, Andreozzi F, Sesti G. Are Circulating Mg<sup>2+</sup> Levels Associated with Glucose Tolerance Profiles and Incident Type 2 Diabetes? *Nutrients.* 2019 Oct 14;11(10):2460. doi: 10.3390/nu11102460. PMID: 31615167. PMCID: PMC6835462.
  - Lenti MV, Pasina L, Cococcia S, Cortesi L, Miceli E, Caccia Dominioni C, Pisali M, Mengoli C, Pericone F, Nobili A, Di Sabatino A, Corazza GR, REPOSI investigators. Mortality rate and risk factors for gastrointestinal bleeding in elderly patients. *Eur J Intern Med.* 2019 Mar;61:54-61. doi: 10.1016/j.ejm.2018.11.003. Epub 2018 Dec 4. PMID: 30522789.
  - Mancuso E, Pericone M, Spiga R, Averta C, Rubino M, Fiorentino TV, Miceli S, Mannino GC, Sciacqua A, Succuro E, Pericone F, Sesti G, Andreozzi F. Association between Serum Mg<sup>2+</sup> Concentrations and Cardiovascular Organ Damage in a Cohort of Adult Subjects. *Nutrients.* 2020 Apr 29;12(5):1264. doi: 10.3390/nu12051264. PMID: 32365559. PMCID: PMC7282033.
  - Mancuso E, Spiga R, Rubino M, Averta C, Rotundo S, Segura-Garcia C, Mannino GC, Sesti G, Andreozzi F. Effects of Alpha-2-HS-glycoprotein on cognitive and emotional assessments in prediabetic and diabetic subjects. *J Affect Disord.* 2021 Mar 1;282:700-706. doi: 10.1016/j.jad.2020.12.135. Epub 2020 Dec 29. PMID: 33445096.
  - Argano C, Scichilone N, Natoli G, Nobili A, Corazza GR, Mannucci PM, Pericone F, Corrao S, REPOSI Investigators. Pattern of comorbidities and 1-year mortality in elderly patients with COPD hospitalized in internal medicine wards: data from the RePoSi Registry. *Intern Emerg Med.* 2021 Mar;16(2):389-400. doi: 10.1007/s11739-020-02412-1. Epub 2020 Jul 27. PMID: 32720248. PMCID: PMC7364278.
  - de Sire A, Inzitan MT, Moggio L, Pinto M, de Sire G, Supervia M, Petraroli A, Rubino M, Carbotti D, Succuro E, Ammendola A, Andreozzi F. Effects of Intermittent Pneumatic Compression on Lower Limb Lymphedema in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: A Pilot Randomized Controlled Trial. *Medicina (Kaunas).* 2021 Sep 25;57(10):1018. doi: 10.3390/medicina57101018. PMID: 34264055. PMCID: PMC8538573.
  - Corrao S, Nobili A, Natoli G, Mannucci PM, Pericone F, Pietrangelo A, Argano C, REPOSI Investigators. Hyperglycemia at admission, comorbidities, and in-hospital mortality in elderly patients hospitalized in internal medicine wards: data from the RePoSi Registry. *Acta Diabetol.* 2021 Sep;58(9):1225-1236. doi: 10.1007/s00592-021-01716-8. Epub 2021 Apr 22. Erratum in: *Acta Diabetol.* 2021 Sep;58(9):1237. doi: 10.1007/s00592-021-01749-z. PMID: 33860176. PMCID: PMC8316168.
  - Massimino M, Monea G, Mannaro G, Rubino M, Mancuso E, Mannino GC, Andreozzi F. The Triglycerides and Glucose (TyG) Index Is Associated with 1-Hour Glucose Levels during an OGTT. *Int J Environ Res Public Health.* 2022 Dec 31;20(1):787. doi: 10.3390/ijerph20010787. PMID: 36613109. PMCID: PMC9619897.
  - Co-autore *Annali AMD 2022-2023*
  - Scuticini A, Andreozzi F, Sgura C, Ministrini S, Bertolotto M, Ramoni D, Liberale L, Canico GG, Mannino GC, Succuro E, Amentano G, Fiorentino TV, Cassano V, Miceli S, Pericone M, Rubino M, Sesti G, Morlecucco F, Sciacqua A, Carbona F. Osteopontin levels correlate with severity of diabetic cardiomyopathy in early stage of diabetes. *Diabetes Res Clin Pract.* 2023 Sep;203:110885. doi: 10.1016/j.diabres.2023.110885. Epub 2023 Aug 19. PMID: 37598938.
  - Riccio A, Mazzanti C, Vero L, Fiorentino TV, Succuro E, Rubino M, Massimino M, Mannino GC, Sciacqua A, Andreozzi F, Cefalo CMA, Sesti G. Liver fibrosis is associated with an increased risk of non-fatal myocardial infarction. *Eur J Clin Invest.* 2023 Nov;53(11):e14061. doi: 10.1111/eci.14061. Epub 2023 Jul 12. PMID: 37435879.
  - Cefalo CMA, Riccio A, Fiorentino TV, Rubino M, Mannino GC, Succuro E, Pericone M, Sciacqua A, Andreozzi F, Sesti G. Endothelial dysfunction is associated with reduced myocardial mechano-energetic efficiency in drug-naïve hypertensive individuals. *Intern Emerg Med.* 2023 Nov;18(1):2225-2230. doi: 10.1007/s11739-023-03402-9. Epub 2023 Sep 27. PMID: 37755541. PMCID: PMC10635990.
  - Cefalo CMA, Riccio A, Succuro E, Marini MA, Fiorentino TV, Rubino M, Pericone M, Sciacqua A, Andreozzi F, Sesti G. Frequency of prediabetes in individuals with increased adiposity and metabolically healthy or unhealthy phenotypes. *Diabetes Obes Metab.* 2024 Aug;26(8):3191-3199. doi: 10.1111/dom.15646. Epub 2024 May 8. PMID: 38720197.

- Monea G, Jintano R, Salerno L, Rubino M, Massimino M, Pericone M, Mannino GC, Sciacqua A, Succurro E, Fiorentino TV, Andreozzi F. Compromised cardiac autonomic function in non-diabetic subjects with 1 h post-load hyperglycemia: a cross-sectional study. *Cardiovasc Diabetol*. 2024 Aug 10;23(1):295. doi: 10.1186/s12933-024-02194-w. PMID: 39127733; PMCID: PMC11316082.
- Andreozzi F, Mancuso E, Rubino M, Salvatori B, Moretti M, Monea G, Göbl C, Mannino GC, Tura A. Glucagon kinetics assessed by mathematical modelling during oral glucose administration in people spanning from normal glucose tolerance to type 2 diabetes. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2024 Apr 12;15:1376530. doi: 10.3389/fendo.2024.1376530. PMID: 38681771; PMCID: PMC11045925.
- Succurro E, Vizza P, Cicone F, Rubino M, Fiorentino TV, Pericone M, Mannino GC, Sciacqua A, Guzzi FH, Veltri P, Cascini GL, Andreozzi F, Sesti G. Elevated whole blood viscosity is associated with an impaired insulin-stimulated myocardial glucose metabolism. *Cardiovasc Diabetol*. 2024 Dec 4;23(1):431. doi: 10.1186/s12933-024-02513-7. PMID: 39933361; PMCID: PMC11619250.
- Cefalo CMA, Rubino M, Fiorentino TV, Cassano V, Mannino GC, Riccio A, Succurro E, Pericone M, Sciacqua A, Andreozzi F, Sesti G. Relationship between hemoglobin glycation index and myocardial mechano-energetic efficiency in non-diabetic individual. *Cardiovasc Diabetol*. 2025 Apr 2;24(1):148. doi: 10.1186/s12933-025-02710-y. PMID: 40179092; PMCID: PMC11969833.
- Cefalo CMA, Rubino M, Fiorentino TV, Cassano V, Mannino GC, Riccio A, Succurro E, Pericone M, Sciacqua A, Andreozzi F, Sesti G. Low insulin-like growth factor-1 levels are associated with myocardial mechano-energetic efficiency in older individuals. *J Clin Endocrinol Metab*. 2025 Apr 7;dgaf209. doi: 10.1210/clinem/dga209. Epub ahead of print. PMID: 40193573.
- Fiorentino TV, Vito F, Natale RM, Sergi S, Rubino M, Cassano V, Succurro E, Sciacqua A, Andreozzi F, Sesti G. Reduced glomerular filtration rate in individuals with intermediate hyperglycemia and type 2 diabetes as defined by 1-hour post-load glucose levels according to the newly released IDF criteria. *Diabetes Res Clin Pract*. 2025 Apr;222:112075. doi: 10.1016/j.diabres.2025.112075. Epub 2025 Mar 5. PMID: 40054530.
- Rubino, M., Cassano, V., Hribal, M.L. (2025). Microbiota intestinale e farmaci ipoglicemizzanti: la comunicazione che cura. *Il Diabete*, 37 (1). <https://doi.org/10.30682/ida2501c>
- Rubino M, Massimino M, Mancuso E, et al. Serum uric acid to HDL-Chol ratio (UHR) is associated with insulin resistance/sensitivity in individuals without diabetes. *Acta Diabetol*. Published online August 27, 2025. doi:10.1007/s00592-025-02576-2.
- Cefalo CMA, Fiorentino TV, Rubino M, et al. A decline in renal function is associated with a reduction in myocardial mechano-energetic efficiency in individuals at high cardiometabolic risk. *Cardiovasc Diabetol*. 2025;24(1):342. Published 2025 Aug 18. doi:10.1186/s12933-025-02889-0
- Averta C, Rubino M, Mancuso E, et al. Cathepsin K: a novel association with glucose intolerance, insulin resistance, and subclinical atherosclerosis in T2DM. *J Transl Med*. 2025;23(1):1048. Published 2025 Oct 2. doi:10.1186/s12967-025-07079-w
- Massimino M, Rubino M, et al. Nerve Growth Factor in Diabetes Mellitus: Diagnostic and Therapeutic Implications. *Review. Pharmaceuticals* (Accepted for Publication, Nov 2025)

**Appartenenza a gruppi / associazioni**

Membro ordinario delle seguenti società scientifiche:

- AIDM – Associazione Italiana Donne Medico
- AMD – Associazione medici diabetologi

**Convegni**

- AMD-SID regionale, Diamante, 15 novembre 2025
- AMD nazionale, Bologna, 15-18 ottobre 2025
- AIDM regionale, Catanzaro 11 ottobre 2025
- MASLD-EGIR, Lila, 2024
- Congresso regionale SID-AMD, Lamezia Terme, 2024
- 30° congresso nazionale SID, Rimini, 2024
- Obesità l'evoluzione della narativa - Napoli - 20-21 settembre 2024
- Evento Dia-Beat. The Rhythm of Care in Diabetes, Roma 25-29 giugno 2024
- SCOMPENSO CARDIACO RIACUTIZZATO, Roccamare (ME) 30/31 Maggio 2024
- Corso teorico-pratico diagnostica vascolare arti inferiori - Rossano, 22-24 settembre 2022
- Piano nazionale esdi: il miglioramento della qualità nelle strutture Aiop. Ottobre 2021
- Le giornate itineranti del GIS – Trombembolismo in Medicina Interna. Luglio 2021
- Progetto Do il NAD. Dalle evidenze scientifiche alla pratica clinica. Febbraio 2019

- Giornate reumatologiche della Calabria Centrale. Gennaio 2019
- La terapia insulinica: la rapidità incontra la sicurezza. Giugno 2018
- Barometer Diabetes and Obesity – Forum Regione Calabria – Diabete ed Obesità due Killer Silenziosi. Giugno 2018
- 27° congresso nazionale SID. Maggio 2018.
- International School of Diabetes 4th edition – Diabetes Lab: Share, Discussion, Professional Growth, Follow up. Aprile 2018
- XXXVIII CONGRESSO NAZIONALE AIDM, Approccio Multidisciplinare nelle Malattie Croniche: Differenze di Genere & MWA Southern Europe Regional Meeting. Aprile 2018.
- XVI Corso di alta formazione in diabetologia. Marzo 2018
- Congresso nazionale SIMI, ottobre 2017
- Gli incontri epidemiologici del DM. Evento AME Lazio – seconda edizione. Ottobre 2017
- Costruiamo un progetto insieme: le basi statistiche per la ricerca clinica nel diabete. Ottobre 2017
- 12° OneDay on Diabetes in Pregnancy. Luglio 2017
- Corso avanzato di Epidemiologia Clinica e Biostatistica applicata. Maggio 2017
- Nuovi paradigmi nella malattia renale cronica del paziente diabetico. I dati italiani. Aprile 2017
- Winter Workshop of Clinical Pharmacology Research. Dicembre 2016
- 67th annual workshop on diabetes mellitus and related disorders - the future of diabetes care. Ottobre 2016
- Top seminary in diabetologia: nuove acquisizioni sul paziente diabetico con rischio cardiovascolare. Settembre 2016
- Gestione appropriata delle infezioni nel paziente in medicina interna. Luglio 2016
- A. Manenti diagnostics - italian-spanish diabetes meetings project. Giugno 2016
- Portrait – rheumatoid arthritis. Aprile 2016
- Congresso regionale simi calabria: corso teorico pratico in tema di equilibrio acido base. Aprile 2016
- RheWind Project - Annual Rheuma Major Suggestions (ARMS). Febbraio 2016
- L'equilibrio acido-base. Corso teorico-pratico. Febbraio 2016.
- La persona con diabete di tipo 2: dalla diagnosi alla terapia personalizzata. Dicembre 2015.
- Evento Expedis. Novembre 2015
- Praxis - clinica e semeiotica per la diagnosi e terapia in Reumatologia. Ottobre 2015
- Devote global mid-trial investigator meeting. Ottobre 2015
- First International Meeting on Hemorheology and Microcirculation. Settembre 2015.
- 3° summer school of clinical pharmacology - 8° forum nazionale Pharma – ricerca innovazione in Farmacologia. Maggio 2015
- 8° Forum Nazionale Pharma. Maggio 2015.
- Congresso regionale SIMI Calabria. Aprile 2015.
- Approccio moderno all'artrite reumatoide: confronto tra clinici. Ottobre 2014
- Capire, conoscere e curare la Malattia Reumatica. Ottobre 2014.
- Up do Date in Medicina interna. Luglio 2014
- Stage di pratica clinica – Area Reumatologica. Maggio 2014.
- Congresso Regionale SIMI Calabria. Aprile 2014.
- Seminario di Aritmologia clinica. Aprile 2014.
- Congresso regionale AMD/SID Calabria. Novembre 2013.
- 114° Congresso Nazionale SIMI. Ottobre 2013.

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 101 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art 26 della legge 15/86, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Le sottoscritta dichiara, sotto la propria responsabilità, ai sensi per gli effetti del D.P.R. n 445/2000 che i dati e le informazioni inserite nel curriculum corrispondono al vero.

Firma autografa omessa ai  
sensi dell'art. 3 d.lgs. 39/1993.