

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Giglio Rosaria Vincenza
E-mail istituzionale	rosariavincenza.giglio@unipa.it
E-mail privata	rosaria.vincenza.giglio@alice.it ; giglio.rosaria.vincenza@gmail.com
E-mail pec	rosariavincenza.giglio@pec.it
Nazionalità	Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 2004	Maturità Classica conseguita presso il Liceo statale "F. D'Aguirre" – Istituto Superiore di Istruzione Classica, Salemi, Trapani;
Dicembre 2005	Master in "Riabilitazione sociale dei disabili", Servizi Globali Soc. Coop. Arl. Mazara del Vallo, Trapani;
Marzo 2011	Laurea triennale in Scienze Biologiche - Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali, Università degli Studi di Palermo. Titolo della tesi: "Ezetimibe versus Simvastatina: valutazione dei parametri biochimici e clinici dei trattamenti in pazienti affetti da dislipidemia";
Luglio 2013	Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Palermo. Titolo della tesi: "Studio pilota su una coorte di pazienti con periodontite lieve: valutazione dei valori di hsp60 e sdLDL come biomarkers predittivi di rischio cardiovascolare";
Ottobre 2013 - Maggio 2014	Master in "Esperti dei sistemi di monitoraggio e amplificazione del segnale EEG" finanziato nell'ambito del progetto di formazione con borsa di studio "Alta formazione per il polo di innovazione Cyber Brain", Università degli Studi di Palermo;
Luglio 2014	Abilitazione all'esercizio della professione di biologo, Università degli Studi di Palermo;
Gennaio 2018	Iscrizione Ordine Nazionale dei Biologi – Albo Professionale Sezione A, n. iscrizione AA_079239;
Gennaio 2016 – Dicembre 2018	Dottorato di Ricerca in Medicina Clinica e Scienze del Comportamento (Coordinatore Prof. A. Pinto); le malattie del tratto gastrointestinale e del fegato: dall'eziopatogenesi alle terapie avanzate – svolto presso il Dipartimento di Medicina Interna e Specialistica (DIBIMIS) (Direttore Prof. G. Montalto). Titolo della tesi: Nuove strategie terapeutiche e diagnostiche per il management del rischio cardio-metabolico in pazienti con NAFLD con o senza Diabete Mellito tipo 2;
Agosto 2018 – Luglio 2019	Borsa di studio della durata di mesi 12 per la realizzazione del progetto: "Supporto alla ricerca nell'ambito della caratterizzazione genomica anche in riferimento all'ambito oncoematologico", Responsabile Scientifico: Prof. Giuseppe Montalto;
Novembre 2018	Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica, Università degli Studi di Palermo;
Aprile 2021 - Aprile 2030	Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di Professore II fascia, Settore Concorsuale 05/E3 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare;
Maggio 2021 - Maggio 2030	Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di Professore II fascia, Settore Concorsuale 06/N1 Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie Mediche Applicate.
Dicembre 2021	Ricercatore a tempo determinato, Università degli Studi di Palermo.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 2010 Attività di frequenza presso la Divisione di Medicina Immunotrasfusionale (Resp. Dr. Rosalia Agliastro) dell'A.O. ARNAS Civico –Di Cristina – Benfratelli di Palermo;
- Luglio 2011 – Agosto 2011 Stage formativo di 100 ore presso Ecologica Buffa S.R.L., Castellammare del Golfo (TP);
- Giugno 2012 – Giugno 2019 Attività presso l'Ambulatorio di Diabetologia e Prevenzione Cardiovascolare (Resp. Prof. M. Rizzo) del Dipartimento di Medicina Interna e Specialistica (Di.Bi.M.I.S.) (Direttore Prof. Giuseppe Montalto) in qualità di "Biologo interno";
- Luglio 2012 – Marzo 2013 Attività di frequenza presso il Dipartimento di Anatomia Umana (Direttore Prof. Giovanni Zummo), Università degli Studi di Palermo;
- Aprile 2012 – Luglio 2012 Attività di frequenza presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Murri" nella sezione C.R.E.N.A.L (Direttore Dr. Fabrizio Vitale), Palermo;
- Gennaio 2012 – Dicembre 2018 Attività di ricerca come componente della sezione "Aterosclerosi, Diabete e Prevenzione Cardiovascolare" dell'Istituto Euro-Mediterraneo di Scienza e Tecnologia (IEMEST), Palermo;
- Gennaio 2016 – Luglio 2018 Attività di formazione in qualità di "Dottoranda di Ricerca" presso l'Istituto di Biomedicina ed Immunologia Molecolare (IBIM) (Responsabile Dott. Melchiorre Cervello), Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Palermo;
- Novembre 2018 Attività di formazione-lavoro in qualità di "Specializzanda in Patologia Clinica e Biochimica Clinica" presso l'Istituto di Biochimica Clinica, Medicina Molecolare Clinica e Medicina di Laboratorio (Direttore Prof. Marcello Ciaccio), Università degli Studi di Palermo.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Tecniche di plasma-afèresi, gruppaggio e lavorazione buffy-coat delle sacche ematiche per trasfusione presso Divisione di Medicina Immunotrasfusionale dell'A.O. ARNAS Civico – Di Cristina – Benfratelli di Palermo (Resp. Dr. Rosalia Agliastro);
Estrazioni di DNA con kit Invitrogen e colture di Leishmania trattate con acido laurico a diverse concentrazioni presso il C.R.E.N.A.L. - Ist. Zooprofilattico "A. Murri" – Palermo (Dir. Dr. Fabrizio Vitale);

Esperienza pratica in vivo con topi Balb/c per la valutazione della cachessia tumorale dopo allenamento endurance presso il Dipartimento di Anatomia Umana Normale (BIONEC) (Dir. Prof. Giovanni Zummo) - Policlinico Universitario "P. Giaccone" di Palermo;

Estrazione delle proteine, Western blot, analisi istologiche e analisi immunostochimiche, immunofluorescenza con microscopio a scansione, inclusioni in paraffina di pezzi istologici di modelli murini, colture cellulari, ELISA e PCR presso il Dipartimento di Anatomia Umana Normale (BIONEC) (Dir. Prof. Giovanni Zummo) - Policlinico Universitario "P. Giaccone" di Palermo;

Utilizzo del Sistema Lipoprint per il dosaggio delle 7 sottoclassi LDL e delle 10 sottofrazioni HDL plasmatiche, processamento e stoccaggio dei campioni ematici presso l'Ambulatorio di Diabetologia e Prevenzione Cardiovascolare (Resp. Prof. Manfredi Rizzo) della Divisione di Medicina Interna (Dir. Prof. Giuseppe Montalto) Policlinico Universitario "P. Giaccone" di Palermo;

Isolamento delle Cellule mononucleate del sangue periferico (Peripheral blood mononuclear cell; PBMC) come strumento di validazione clinica non invasiva del danno d'organo e di risposta a sostanze farmacologiche in pazienti con steatosi epatica non alcolica (NAFLD) con e senza diabete di tipo 2 (DMT2) presso l'Istituto di Biomedicina ed Immunologia Molecolare (IBIM) (Responsabile Dott. Melchiorre Cervello), Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Palermo;

Utilizzo delle apparecchiature di Chimica Clinica ed Immunometria (Cobas 8100, 8000) per dosaggi di diversi biomarcatori sierici; Esecuzione di esami emocromocitometrici tramite strumento Sysmex 9000; Utilizzo del Sistema Beckman Coulter per dosaggio del parametro "Monocyte Distribution Width-MDW"; Esecuzione di analisi chimico-fisiche delle urine tramite strumentazione di Immunometria; Esecuzione di analisi delle feci e del sedimento urinario al microscopio; Analisi di liquido ascitico, pleurico e cefalo-rachidiano. Utilizzo di analizzatori automatici multiparametrici per test di emostasi, coagulativi, cromogenici ed immunogenici. Effettuazione di test di screening trombotici ed emorragici; Esecuzione di dosaggi quali Cromogranina e Pro-adrenomedullina mediante analizzatore Kryptor e dosaggio di Presepsina con sistema POCT PATHFAST; Utilizzo dello strumento Lumipulse G1200 per analisi di Neurochimica; Utilizzo del Sistema Vitros 3600 per la valutazione degli anticorpi Sar-CoV-2 e per la valutazione del rischio di danno renale acuto mediante test NephroCheck, presso l'Unità Operativa Complessa di Medicina di Laboratorio (Direttore Prof. Marcello Ciaccio) - Policlinico Universitario "P. Giaccone" di Palermo.

CAPACITÀ E COMPETENZE**LINGUISTICHE****MADRELINGUA****ALTRA LINGUA**

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

ITALIANO**INGLESE****BULGARICA**

Buona

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE**INFORMATICHE**

"ECDL" European Computer Driving Licence dall'AICA- Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico.

CAPACITÀ E COMPETENZE**ORGANIZZATIVE****ATTIVITÀ PROGETTUALI**

- 1) EUREKA: Progetto di approfondimento del patrimonio artistico, architettonico ed archeologico del comune di Salemi" dal 2001 al 2003;
- 2) QUANTO SEI DOLCE?: Giornata Mondiale del Diabete tenutesi a Palermo a novembre negli anni 2014-2015 col fine di promuovere la prevenzione e la cura del diabete;
- 3) SARDAY: economia alimentare ed economia sanitaria a Km zero tenutosi a Mondello (PA) in data 11/05/2019 col fine di promuovere uno screening metabolico nella popolazione presente in piazza;
- 4) PSN 2014: Progetto Obiettivo di Piano Sanitario Nazionale Linea Progettuale - Azione 6.15 "Supporto alla ricerca nell'ambito della caratterizzazione genomica, anche in riferimento all'ambito oncematologico", Università degli Studi di Palermo.

**ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E
COORDINAMENTO DI GRUPPI DI
RICERCA E PARTECIPAZIONE ALLE
SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

- 1) Presidente associazione "Insieme" di Salemi;
- 2) Socio Fondatore del Rotaract Club Palermo Mondello;
- 2) Affiliazione onorifica all'Istituto Euro-Mediterraneo di Scienza e Tecnologia (IEMEST);
- 2) Membro della Società Italiana di Nutraceutica (SINut);
- 3) Membro della Società Italiana di Diabetologia (SID e YoSID);
- 4) Socio della Società Italiana Metabolismo, Diabete, Obesità (SIMDO);
- 5) Iscritto all'European Association for the Study of Diabetes (EASD);
- 6) Socio della Società Italiana di Biologia Sperimentale (SIBS);
- 7) Socio della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC e Young SIBioC);
- 8) Membro della European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM) Academy;
- 9) Socio della Società Italiana di Biologia Sperimentale (SIBS).

ATTIVITÀ FORMATIVE**DISCENTE**

- Partecipazione al Corso P.B.L.S. secondo nuove linee guida I.L.C.O.R.-2010 tenutosi a Termini Imprese (PA) in data 13/03/2011;
- Partecipazione al seminario "Sorveglianza del rischio biologico in ospedale" tenutosi a Palermo il 29/11/2011;
- Partecipazione alla giornata di formazione "Schmalleberg virus – una nuova emergenza in Europa" tenutosi a Palermo il 13/06/2012;
- Partecipazione al Seminario "Generation and correction of a novel mouse model of a ceramide storage disorder" tenutosi a Palermo il 5/10/2012;
- Partecipazione al seminario "Neurostimolazione cerebrale non invasiva e patologie neurologiche: il caso dell'emicrania" tenutosi a Palermo il 18/12/2012;
- Partecipazione al seminario "Le applicazioni della spettrometria di massa nella diagnosi e nella ricerca" tenutosi a Palermo il 26/11/2012;
- Partecipazione al corso "Improving your professional and research skills: a workshop for graduate and undergraduate students", tenutosi a Palermo il 2-5/04/2013;
- Partecipazione al corso "DRINN – Diabetes Research INNovation. GLP-1RA exploring new frontiers beyond Glycemic Control" tenutosi a Roma il 29/11/2014;
- Partecipazione al corso ECM "Donna & Natura III edizione 2016" tenutosi a Palermo in data 12/03/2016;

- Partecipazione al corso di aggiornamento "Diabete, rischio cardiovascolare e CVOT's" tenutosi a Catania in data 26/11/2016;
- Partecipazione al "1st Medical Course on Vascular Medicine" tenutosi a Catania dal 5/12/2016 al 6/12/2016;
- Partecipazione al corso ECM "Donna & Natura IV edizione 2017" tenutosi a Palermo in data 04/03/2017;
- Partecipazione al Corso BLS-D e PBLs-D, secondo nuove linee guida dell'American Heart Association, tenutosi a Palermo in data 07/11/2017;
- Partecipazione al "Corso teorico pratico sui Prelievi venosi e microbiologici" tenutosi a Palermo presso la facoltà di Medicina e Chirurgia, dal 06/11/2017 al 08/11/2017;
- Partecipazione al 155TH Course of International School of Medical Science "The new Era of Laboratory Medicine from diagnosis to clinical management" svoltosi ad Erice (TP) dal 30/05/2018 al 31/05/2018;
- Corso di Formazione Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro - Formazione Generale ai sensi del D.Lgs. 81/2008 della durata di 4 ore online ed esame finale conseguito l'11/02/2019;
- Partecipazione al seminario "Microbiota intestinale, fondamentale organo extra umano: come trasformarlo in un prezioso alleato della nostra salute" tenutosi a Mondello (PA) il 08/06/2019;
- Corso di Formazione specifica per i lavoratori in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro organizzato dall'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo della durata di 12 ore dal 24/06/2019 al 25/06/2019.
- Partecipazione al 159TH Course of International School of Medical Science "THE VALUE OF LABORATORY MEDICINE INTO CLINICAL MEDICINE" svoltosi ad Erice (TP) dal 07/11/2019 al 08/11/2019;
- Corso di Formazione per utilizzatori di Sistemi GEM Premier 5000, presso il Policlinico Universitario Paolo Giaccone di Palermo, il 28/11/2019;
- Corso di Formazione per l'utilizzo del Sistema Vitros 3600, presso il Policlinico Universitario Paolo Giaccone di Palermo, dal 11/05/2020 al 13/05/2020.
- Corso Educazionale Update sui Linfomi, online dal 13/04/2021 al 27/04/2021.

DOCENTE

- Corso di formazione "Operatore socio-assistenziale" indetto dall'Associazione ANFE di Marsala (TP) come docente di biologia e tutor presso l'Ist. "A. Vulpitta" di Trapani;
- Attività privata di preparazione in matematica e biologia a ragazzi di scuola elementare, media e superiore;
- Attività didattica agli studenti del Corso di Medicina Interna della Facoltà di Medicina e Chirurgia in qualità di Dottoranda di Ricerca, partecipando alle lezioni insieme al docente titolare del Corso (Prof. M. Rizzo), Università degli Studi di Palermo;
- Attività didattica con riferimento ai dismetabolismi ed all'obesità, nel Corso di Perfezionamento di Nutrizione e Salute della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, dell'Università degli Studi di Palermo;
- Attività didattica di Citologia, Istologia, Anatomia Umana, e Fisiologia Umana presso la Scuola di Alta Formazione Don Alvaro del Portillo di Alcamo (TP) per l'accesso ai corsi a numero chiuso delle Lauree Magistrali e Specialistiche in ambito sanitario;
- Attività di tutoraggio (Modulo di Biochimica Clinica) agli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Palermo;
- Cicli di seminari dal titolo "Marcatori di sepsi" e "Marcatori liquorali per le Malattie Neurodegenerative" nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare e Biotecnologie XXXIII Ciclo;
- Seminario di Formazione "Utilità Clinica del biomarcatore Presepsina nella gestione della sepsi", U.O.C. Medicina di Laboratorio, Sezione di Biochimica Clinica e Medicina di Laboratorio, Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata, Università degli Studi di Palermo.

CAPACITÀ E COMPETENZE DI

RICERCA

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI
NEL RUOLO DI CO-INVESTIGATOR

Studi Clinici Sponsorizzati:

- "Efficacy and Safety of Fast-acting Insulin Aspart Compared to NovoRapid® both in Combination with Insulin Degludec with or without Metformin in Adults with Type 2 Diabetes (onset® 9) (NN 1218 4113) (ClinicalTrials.gov Identifier NCT03268005);
- "A Prospective, Randomized, Double-Blind Comparison of LY900014 to Insulin Lispro, Both in Combination with Insulin Glargine or Insulin Degludec in Adults with Type 2 Diabetes PRONTO-T2D";

- DARWIN-T2D "Clinical characteristics of type 2 diabetic patients at the time they start Dapagliflozin in the real world. A retrospective multicenter descriptive study";
- "Studio clinico di 104 settimane per confrontare il controllo glicemico a lungo termine della terapia con insulina degludec/liraglutide (IDegLira) rispetto alla terapia con insulina glargine in soggetti con diabete mellito di tipo 2 (NN9068-4228 DUALTM VIII)";
- "Effetto di exenatide settimanale sui marcatori di rischio cardiovascolare nei pazienti con diabete di tipo 2" (ESR-14-10139) ClinicalTrials.gov Identifier NCT02380521;
- REAL STUDY: Long-Term Effectiveness of Liraglutide for Treatment of Type 2 Diabetes in Daily Practice. Non-interventional retrospective multicenter study. Study ID:NN2211-41181;
- "Efficacia e sicurezza di Liraglutide versus Lixisenatide in aggiunta al trattamento con metformina in soggetti con diabete di tipo 2" (NN2211-3867);
- INTERCEPTOR Project "Early diagnosis of the prodromal stage of Alzheimer disease. The progression from Mild Cognitive Impairment (MCI) to dementia: the role of biomarkers in early interception of patients candidate for prescription of future disease-modifying drugs", in collaborazione con l'Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano.

Studi Clinici Spontanei:

- "Effetti dell'integratore naturale contenente estratto di bergamotto sui lipidi e le lipoproteine plasmatiche in pazienti con ipercolesterolemia lieve" ClinicalTrials.gov Identifier NCT02205567;
- "Ruolo della liraglutide sui markers di rischio cardio-metabolico in pazienti con diabete di tipo-2" ClinicalTrials.gov Identifier NCT01715428;
- "Biomarcatori innovativi di rischio cardio-metabolico in pazienti con ipercolesterolemia familiare" (in collaborazione con Sultan Qaboos University, Muscat, Oman);
- "Steatosi epatica non alcolica (NAFLD), steatoepatite non alcolica (NASH) e lipoproteine aterogene" (in collaborazione con University of Ankara, Turkey);
- "Sindrome dell'ovaio policistico (PCOS) e lipoproteine aterogene" (in collaborazione con University of Belgrade, Serbia);
- "Adipose tissue and triglyceride metabolism" (in collaborazione con University of Texas Medical Branch, Galveston, TX, USA);
- "Effetti dell'integratore naturale Kepear in pazienti con sindrome metabolica" (in collaborazione con University of Catania, Italy);
- "Effetti dell'integratore naturale contenente chitosano in soggetti con ipertrigliceridemia";
- "Biomarcatori innovativi di rischio cardio-metabolico in pazienti con Diabete di tipo 1" (in collaborazione con Medical University of Lodz, Poland);
- "Effetti dell'Integratore Naturale costituito da liofilizzato di nanovesicole derivate da succo di Citrus Limon L. sui fattori di rischio cardio-metabolico in soggetti con Sindrome Metabolica", in collaborazione con il Dipartimento di Biopatologia e Biotecnologie Mediche ed il Dipartimento di Medicina Interna e Specialistica del Policlinico Universitario "Paolo Giaccone" di Palermo;
- "Determinazione dei valori di riferimento dei biomarcatori liquorali (p1-40, p1-42, t-Tau, p-Tau) in soggetti controllo non affetti da demenza", in collaborazione con il Dipartimento di Neurologia con Stroke Unit e Neurofisiopatologia del Policlinico Universitario "Paolo Giaccone" di Palermo;
- "Valutazione del parametro Monocyte Distribution Width (MDW) per l'identificazione precoce di pazienti con sepsi", Policlinico Universitario "Paolo Giaccone" di Palermo;
- "Studio della risposta clinica e laboratoristica nel paziente fibromialgico che intraprende il cammino della Via Francigena Siciliana", in collaborazione con il Dipartimento di Medicina Interna e Specialistica, Unità Operativa di Reumatologia del Policlinico Universitario "Paolo Giaccone" di Palermo;
- "Supporto alla Ricerca nell'ambito della caratterizzazione genomica anche in riferimento all'ambito onco-ematologico", in collaborazione con l'Istituto di Biomedicina ed Immunologia Molecolare (IBIM), del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) di Palermo;
- "Valutazione del ruolo della Presepsina e della Proadrenomedullina come biomarcatori di sepsi in pazienti pediatrici oncologici", Policlinico Universitario "Paolo Giaccone" di Palermo;

RELATORE A CONGRESSI

•"Definizione dei valori normali di Albumina Glicata (AG) in donatori di sangue e validazione clinica dell'AG per la diagnosi di Diabete Mellito", Studio Multicentrico in collaborazione con il Dipartimento di Medicina di Laboratorio dell'Università di Padova e con l'Università Cattolica di Roma;

•"Valutazione di metodiche diagnostiche e parametri biochimici nel contesto della malattia da Sar-CoV-2 (COVID-19)", Policlinico Universitario "Paolo Giaccone" di Palermo;

•"Valutazione delle Peripheral Blood Mononuclear Cells (PBMCs) come nuovo metodo non invasivo per stratificare i pazienti con Nonalcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD): un'opportunità per lo sviluppo di una terapia personalizzata", in collaborazione con l'Istituto di Biomedicina ed Immunologia Molecolare (IBIM), del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) di Palermo.

Presentazione di lavori scientifici a congressi nazionali

•V Congresso Regionale della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI). Sezione Sicilia; 1 comunicazione orale a Palermo il 21 novembre 2015.

•VII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutraceutica (SINut); 1 comunicazione orale a Bologna il 20 maggio 2017.

•118° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI); 1 poster moderato a Roma il 29 ottobre 2017.

•VII Congresso Regionale Approccio Multidisciplinare alle patologie cardiovascolari: dalla prescrizione al trattamento; 1 comunicazione orale a Mondello (PA) il 26 ottobre 2018.

•Corso New Penta, La dieta Chetogenica: dalla teoria alla pratica; 1 comunicazione orale a Palermo il 01 dicembre 2018.

•Congresso online "Il Ruolo del Laboratorio nella Pandemia da SARS-CoV-2"; 1 comunicazione orale il 27 gennaio 2021.

•Seminario di Formazione "Utilità clinica del biomarcatore Presepsina nella gestione della Sepsis"; 1 comunicazione orale il 22 luglio 2021.

Presentazione di lavori scientifici a congressi internazionali

•International Congress of Coronary Artery Diseases (ICCAD); 2 posters a Firenze il 13 e 16 ottobre 2013.

•European Association for the Study of Diabetes (EASD); 1 poster moderato a Vienna il 16 settembre 2014.

•International Atherosclerosis Society (IAS): presentazione di 1 poster moderato ad Amsterdam il 24 aprile 2015.

•European Association for the Study of Diabetes (EASD); 1 poster moderato a Monaco il 14 settembre 2016.

•International Congress of Coronary Artery Diseases (ICCAD); 1 poster moderato a Firenze il 14 ottobre 2016.

REVISORE DI ARTICOLI SCIENTIFICI

- Archives of Medical Science (AMS) journal (IF: 3.318);
- Hindawi journal (IF: 4.232);
- Clinica Chimica Acta journal (IF: 3.786);
- Cardiovascular Drugs and Therapy (CDTY) journal (IF: 4.069);
- Metabolic Syndrome and Related Disorders (IF: 1.894);
- Frontiers in Diabetes Therapies (IF 2.945);
- Scientific Reports (IF 4.379);
- International Journal of Molecular Sciences journal (IF 5.923).

PREMI E RICONOSCIMENTI
DI RICERCA

•Premio di Ricerca svolta sulla prevenzione cardio-metabolica e le terapie antidiabetiche innovative (2014);

•Top Young Scientists in UK Germany Italy with academic age between 1 and 5 in Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (April/May 2017).

1. Patti AM, Corrado E, Rizzo M, Caccamo G, Coppola G, Muratori I, Tantillo R, Dell'Oglio S, **Giglio RV**, Novo G, Rini GB. Cardiovascular outcome in patients with metabolic syndrome: relationships with smoking and subclinical atherosclerosis, using different criteria for assessing the syndrome. The International Conference on Heart and Brain. Paris, France, March 1-3 2012 [Programma finale ed abstract book];
2. Patti AM, Corrado E, Rizzo M, Novo G, Coppola G, Muratori I, **Giglio RV**, Di Bartolo V, Montalto G, Novo S. Carotid lesions are stronger predictors of clinical events than endothelial dysfunction in patients with asymptomatic carotid atherosclerosis not receiving anti-platelet treatment: a 24-month follow-up study. 24th EUROSON Congress Madrid, Spain, April 22-24 2012 [Programma finale ed abstract book];
3. Rizzo M, Patti AM, Di Bartolo V, **Giglio RV**, Montalto G, Rizvi AA. A novel beneficial effect of liraglutide: the reduction in subclinical atherosclerosis in patients with type-2 diabetes. 15th International and 14th European Congress of Endocrinology-ECE ICE Florence, Italy, May 5-9 2012 [Endocrine Abstracts may 2012 volume29];
4. Rizzo M, Patti AM, Di Bartolo V, **Giglio RV**, Montalto G, Rizvi AA. Effect of liraglutide on carotid intima-media thickness in patients with type-2 diabetes: a 4-month prospective study. 72nd Scientific Sessions of the American Diabetes Association, Philadelphia, PA, USA, June 8-12 2012 [Diabetes (2012); 61 [Suppl. 1]:A109];
5. Rizzo M, Li Volti G, Patti AM, Barbagallo I, Di Bartolo V, **Giglio RV**, Tamburello AM, Zabbara A, Abate N, Montalto G. Effects of liraglutide on plasma ghrelin concentration and oxidative stress in patients with type-2 diabetes: a 2-month prospective pilot study. 48th EASD Annual Meeting, Berlin, Germany, 1-5 October 2012 [Diabetologia (2012) 55:[Suppl1]S1-S538];
6. Rizzo M, Patti AM, Di Bartolo V, Tamburello A, Zabbara A, Lo Presti L, Pecoraro G, **Giglio RV**, Rizvi AA, Montalto G. Liraglutide reduces carotid Intima-Media Thickness in patients with type 2 diabetes. 113th congress of the Italian Society of Internal Medicine. Rome, Italy, October 20-22 2012 [Intern Emerg Med (2012); 5 [Suppl 4]: S361-S568];
7. **Giglio RV**, Rizzo M, Nikolic D, Pecoraro G, Butera G, Patti AM, Campanella C, Cocchi M, Katsiki N, Montalto G. Effects of chitosan on plasma lipids and lipoproteins: a 4-month prospective pilot study. The 10th International Congress on Coronary Artery Disease (ICCAD) 2013 Florence, Italy, October 13-16, 2013 [Cardiology Vol. 126, Suppl. 2, 2013];
8. Nikolic D, Rizzo M, **Giglio RV**, Di Bartolo V, Ferlita A, Zabbara A, Tamburello A, Giannone V, Montalto G, Rizvi AA. Beneficial effects of liraglutide on atherogenic small, dense low-density lipoproteins in patients with type-2 diabetes: a 2-month prospective pilot study. The 10th International Congress on Coronary Artery Disease (ICCAD) 2013, Florence, Italy, October 13-16, 2013 [Cardiology Vol. 126, Suppl. 2, 2013];
9. Patti AM, Rizzo M, **Giglio RV**, Ferlita A, Tamburello A, Pecoraro G, Zabbara A, Nikolic D, Di Bartolo V, Montalto G. Effetti della liraglutide sull'IMT carotideo in pazienti con diabete mellito tipo 2: studio prospettico a 4 mesi. XXIV Congresso Nazionale Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), Roma, Italy, 16-19 Novembre 2013 [Programma finale ed abstract book];
10. Patti A, Rizzo M, Giannone VA, Nikolic D, **Giglio RV**, Aurilio G, Pecoraro G, Katsiki N, Mikahailidis D, Montalto G. Effetti benefici di un integratore naturale composto da curcuma longa, guggul e silimarina in pazienti con sindrome metabolica. 25° congresso nazionale della Società Italiana di Diabetologia, Bologna, Italy, 28-31 Maggio 2014 [Programma finale ed abstract book];
11. Nikolic D, Rizzo M, Patti AM, **Giglio RV**, Ferlita A, Di Bartolo V, Castellino G, Ribaud C, Cuadra S, Montalto G, Rizvi AA. La terapia con liraglutide riduce le lipoproteine aterogene LDL piccole e dense in pazienti con diabete di tipo 2: risultati di uno studio pilota. 25° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia Bologna, Italy, 28-31 Maggio 2014 [Programma finale ed abstract book];
12. **Giglio RV**, Rizzo M, Patti AM, Nikolic D, Di Bartolo V, Castellino G, Pecoraro G, Rinaudo C, Emanuele F, Bonfiglio B, Soresi M, Montalto G. Liraglutide improves carotid intima-media thickness in patients with type 2 diabetes and non-alcoholic fatty liver disease: an 8-month prospective pilot study. 50th Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Vienna, Austria, 15-19 September 2014 [Diabetologia (2014); 57 [Suppl1]:S369];

13. Patti AM, Rizzo M, **Giglio RV**, Nikolic D, Terranova A, Cervello M, Ferlita A, Giannone VA, Aurilio G, Mistretta V, Giannitrapani L, Soresi M, Montalto G. Effects of Liraglutide on Carotid Intima-Media Thickness in patients with Type-2 Diabetes and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease: an 8-month prospective pilot study. The 65th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases: The Liver Meeting 2014, Boston, USA, 7-11 November 2014 [Hepatology, (2014) volume 60, number 4];
14. Patti AM, Nikolic D, Rizvi AA, **Giglio RV**, Castellino G, Bonfiglio A, Mistretta V, Aurilio G, Parrino A, Montalto G, Rizzo M. La terapia con Liraglutide migliora l'aterosclerosi subclinica ed il compenso metabolico in pazienti con sindrome metabolica: risultati di uno studio prospettico a 18 mesi. Riunione Annuale "Gruppo di Studio SID diabete ed aterosclerosi", Bologna, Italia, 20-21 Febbraio 2015 [Programma finale ed abstract book];
15. Patti AM, Al-Rasadi K, Al Busaidi N, Montalto G, **Giglio RV**, Nikolic D, Katsiki N, Mikhailidis DP, Amato A, Lalic NM, Rizzo M. Liraglutide improves several metabolic parameters including carotid intima-media thickness in patients with the metabolic syndrome: a 18-month prospective study. 17th triennial congress of the International Atherosclerosis Society-ISA 2015, Amsterdam, the Netherlands 23-26 May 2015 [Programma finale ed abstract book];
16. **Giglio RV**, Montalto G, Patti AM, Nikolic D, Castellino G, Bonfiglio A, Aurilio G, Mistretta V, Parrino A, Soresi M, Rizzo M. Carotid intima-media thickness reduced after 8-month of liraglutide therapy in patients with type-2 diabetes and non-alcoholic fatty liver disease. 17th triennial congress of the International Atherosclerosis Society-ISA 2015, Amsterdam, the Netherlands 23-26 May 2015 [Programma finale ed abstract book];
17. Al Busaidi N, Rizvi AA, Montalto G, Patti AM, Castellino G, Bonfiglio A, **Giglio RV**, Nikolic D, Al-Waili K, Al-Maqbali A, Al-Rasadi K, Rizzo M. Liraglutide Improves Metabolic Parameters and Reduces Carotid Intima-Media Thickness in Patients with Type 2 Diabetes: A 2-Year Prospective Study. 75th Scientific Sessions of the American Diabetes Association, Boston, USA, June 5-9 2015 [Programma finale ed abstract book].
18. Soresi M, Patti AM, Terranova A, Nikolic D, **Giglio RV**, Bonfiglio A, Mistretta V, Castellino G, Aurilio G, Parrino A, Montalto G. Effetto dell'olio extravergine di oliva arricchito in oleocantale sui parametri metabolici ed ecografici nei pazienti affetti da sindrome metabolica e steatosi epatica non alcolica. XXV° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia tenutosi a Roma il 14 Novembre 2015 [Programma finale ed abstract book];
19. Nikolic D, Patti AM, **Giglio RV**, Soresi M, Bonfiglio A, Castellino G, Mistretta V, Parrino A, Carruba G, Montalto G, Rizzo M. L'olio extravergine di oliva ad alto contenuto in oleocantale migliora i parametri metabolici ed ecografici in pazienti con sindrome metabolica e steatosi epatica non alcolica: studio pilota prospettico a 2 mesi. 26° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia tenutosi a Rimini in data 4-7 Maggio 2016 [Programma finale ed abstract book];
20. **Giglio RV**, Nikolic D, Patti AM, Tuccio S, Biancucci T, Chianetta R, Bonfiglio A, Sardo VA, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide riduce le lipoproteine aterogene piccole e dense in pazienti con diabete di tipo 2 dopo due mesi di terapia: risultati di uno studio pilota prospettico. 26° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia tenutosi a Rimini in data 4-7 Maggio 2016 [Programma finale ed abstract book];
21. Castellino G, Patti AM, **Giglio RV**, Nikolic D, Biancucci T, Tuccio S, Chianetta R, Mannina C, Bologna N, Montalto M, Rizzo M. Liraglutide migliora i parametri metabolici e riduce lo spessore medio-intimale carotideo in pazienti con diabete di tipo 2: studio prospettico a 24 mesi. 26° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia tenutosi a Rimini in data 4-7 Maggio 2016 [Programma finale ed abstract book];
22. Patti AM, **Giglio RV**, Castellino G, Nikolic D, Chianetta R, Biancucci T, Tuccio S, Mannina C, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide migliora l'aterosclerosi subclinica ed il compenso metabolico in pazienti con diabete e sindrome metabolica: dati di uno studio prospettico a 18 mesi. 26° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia tenutosi a Rimini in data 4-7 Maggio 2016 [Programma finale ed abstract book];
23. Patti AM, Castellino G, **Giglio RV**, Nikolic D, Mannina C, Toth PP, Bonfiglio A, Mikhailidis DP, Montalto G, Rizzo M, Banach M. Liraglutide improves carotid intima-media thickness in pre-elderly and elderly patients with type-2 diabetes: an 18-month prospective, real life study. First Congress of Cardiovascular Prevention in Pre-Elderly and Elderly Individuals" tenutosi a Bratislava in data 30 Giugno-02 Luglio 2016 [Programma finale ed abstract book];

24. Castellino G, Nikolic D, Patti AM, **Giglio RV**, Mannina C, Bonfiglio A, Mikhailidis DP, Toth PP, Montalto G, Rizzo M, Banach M. Liraglutide improves metabolic parameters and carotid intima-media thickness in elderly women in menopause with type-2 diabetes: an 18-month prospective study. First Congress of Cardiovascular Prevention in Pre-Elderly and Elderly Individuals" tenutosi a Bratislava in data 30 Giugno-02 Luglio 2016 [Programma finale ed abstract book];
25. Nikolic D, Patti AM, **Giglio RV**, Castellino G, Mannina C, Li Volti G, Montalto G, Banach M, Mikhailidis DP, Rizzo M, Toth PP. Effect of bergamot on cardio-metabolic parameters in pre-elderly and elderly subjects with hypercholesterolemia: a 6-months prospective study. First Congress of Cardiovascular Prevention in Pre-Elderly and Elderly Individuals" tenutosi a Bratislava in data 30 Giugno-02 Luglio 2016 [Programma finale ed abstract book];
26. **Giglio RV**, Patti AM, Nikolic D, Castellino G, Mannina C, Banach M, Toth PP, Montalto G, Rizzo M, Mikhailidis DP. A natural supplement containing curcuma longa, guggul and sylimarin improves metabolic parameters in pre-elderly and elderly patients with the metabolic syndrome. First Congress of Cardiovascular Prevention in Pre-Elderly and Elderly Individuals" tenutosi a Bratislava in data 30 Giugno-02 Luglio 2016 [Programma finale ed abstract book];
27. Nikolic D, Patti AM, Castellino G, **Giglio RV**, Montalto G, Li Volti G, Vanella L, Rizzo M. Exenatide once weekly reduces carotid intima-media thickness and improves endothelial dysfunction in pre-elderly patients with type-2 diabetes. First Congress of Cardiovascular Prevention in Pre-Elderly and Elderly Individuals" tenutosi a Bratislava in data 30 Giugno-02 Luglio 2016 [Programma finale ed abstract book];
28. **Giglio RV**, Li Volti G, Nikolic D, Patti AM, Castellino G, Castracani CC, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide increases circulating miR-27b, miR-130a and miR-210 in patients with type-2 diabetes: a 4-month pilot study. 52nd Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Monaco, Germany, 12-16 September 2016 [Programma finale ed abstract book];
29. Nikolic D, **Giglio RV**, Patti AM, Castellino G, Li Volti G, Montalto G, Rizzo M. The reduction in small dense low-density lipoproteins by liraglutide is independently associated with reduced carotid atherosclerosis in patients with type-2 diabetes. 52nd Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Monaco, Germany, 12-16 September 2016 [Programma finale ed abstract book];
30. Castellino G, Patti AM, Nikolic D, **Giglio RV**, Mannina C, Diliberto S, Fisco M, Galletta R, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide improves metabolic parameters and carotid intima-media thickness in women with type-2 diabetes related to the phases of menopause: an 18-month prospective study. 117th congress of the Italian Society of Internal Medicine. Rome, 14-16 Ottobre 2016 [Programma finale ed abstract book];
31. Chianetta R, **Giglio RV**, Nikolic D, Patti AM, Castellino G, Diliberto S, Fiorentino V, Ruggirello D, Carruba G, Montalto G, Rizzo M. Pasta enriched in Opuntia ficus-indica extract reduces small dense low-density lipoproteins in patients with moderate hypercholesterolemia: results from a pilot study. 117th congress of the Italian Society of Internal Medicine. Rome, 14-16 Ottobre 2016 [Programma finale ed abstract book];
32. Diliberto S, Bonfiglio A, Patti AM, Castellino G, **Giglio RV**, Nikolic D, Milazzo P, Carruba G, Montalto G, Rizzo M. The extra virgin olive oil with high content in oleocantale ameliorates anthropometric, inflammatory and liver parameters in patients with metabolic syndrome and nonalcoholic fatty liver disease: 2 months prospective pilot study. 117th congress of the Italian Society of Internal Medicine. Rome, 14-16 Ottobre 2016 [Programma finale ed abstract book];
33. Mannina C, Patti AM, Castellino G, Sardo VA, **Giglio RV**, Nikolic D, Chianetta R, Vanella L, Li Volti G, Montalto G, Rizzo M. Exenatide once weekly reduces subclinical carotid atherosclerosis and improves endothelial dysfunction in patients with type-2 diabetes: an 8-month prospective study. 117th congress of the Italian Society of Internal Medicine. Rome, 14-16 Ottobre 2016 [Programma finale ed abstract book];
34. Rizzo M, Rizvi AA, Patti AM, Nikolic D, **Giglio RV**, Castellino G, Li Volti G, Caprio M, Montalto G, Provenzano V, Genovese S, Ceriello A. Liraglutide improves metabolic parameters and carotid intima-media thickness in metabolic syndrome patients: an 18-month prospective, real-world study. 2nd CVOT Summit of the D&CVD EASD Study Group, October 20-21, 2016, Munich, Germany [Programma finale ed abstract book];
35. Rizzo M, Patti AM, Castellino G, Nikolic D, **Giglio RV**, Mannina C, Corrado E, Diliberto S, Chianetta R, Montalto G. Exenatide LAR reduces subclinical carotid atherosclerosis and improves endothelial function in patients with type-2 diabetes: an 8-month prospective study. 2nd CVOT Summit of the D&CVD EASD Study Group, October 20-21, 2016, Munich, Germany [Programma finale ed abstract book];

36. Patti AM, Mannina C, Castellino G, Nikolic D, **Giglio RV**, Chianetta R, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide migliora lo spessore mio-intimale carotideo nei pazienti pre-anziani ed anziani affetti da diabete tipo 2: studio prospettico a 18 mesi. Riunione Annuale "Gruppo di Studio SID diabete ed aterosclerosi" tenutosi a Bologna il 17-18 Febbraio 2017 [Programma finale ed abstract book];
37. **Giglio RV**, Corrado E, Li Volti G, Nikolic D, Patti AM, Castellino G, Mannina C, Chianetta R, Sardo VA, Vanella L, Provenzano F, Provenzano V, Montalto G, Rizzo M. Exenatide LAR reduces subclinical carotid atherosclerosis and improves endothelial function in patients with type-2 diabetes: an 8-month prospective study. 15th MGSD Congress, Athens, 27-29 April 2017 [Programma finale ed abstract book];
38. Mannina C, Li Volti G, Nikolic D, Patti AM, Castellino G, Chianetta R, **Giglio RV**, Diliberto MS, Milazzo P, Galletta R, Provenzano F, Provenzano V, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide improves carotid intima-media thickness in pre-elderly and elderly patients with type-2 diabetes: an 18-month prospective, real life study. 15th MGSD Congress, Athens, 27-29 April 2017 [Programma finale ed abstract book];
39. Chianetta R, Li Volti G, Nikolic D, Patti AM, Castellino G, Mannina C, **Giglio RV**, Bonfiglio A, Fiorentino V, Ruggirello D, Provenzano F, Provenzano V, Montalto G, Rizzo M. The reduction in small dense low-density lipoproteins by liraglutide is independently associated with reduced carotid atherosclerosis in patients with type-2 diabetes. 15th MGSD Congress, Athens, 27-29 April 2017 [Programma finale ed abstract book];
40. Castellino G, Magán-Fernández A, Li Volti G, Nikolic D, Patti AM, Mannina C, Chianetta R, **Giglio RV**, Catalfio S, Diliberto SM, Provenzano F, Provenzano V, Montalto G, Rizzo M. The beneficial effects of liraglutide on cardio-metabolic parameters are not affected by menopausal status: an 18-month prospective study. 15th MGSD Congress, Athens, 27-29 April 2017 [Programma finale ed abstract book];
41. Chianetta R, **Giglio RV**, Nikolic D, Patti AM, Castellino G, Mannina C, Diliberto SM, Fiorentino V, Ruggirello D, Carruba G, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Pasta arricchita in *Opuntia ficus-indica* (OFI) riduce le lipoproteine aterogene: risultati di uno studio prospettico a un mese. VII Congresso Nazionale SINut 2017 tenutosi a Bologna il 19-20 Maggio 2017 [Programma finale ed abstract book];
42. Castellino G, Bonfiglio A, Patti AM, **Giglio RV**, Nikolic D, Chianetta R, Milazzo P, Diliberto SM, Carruba G, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Effetti della somministrazione di olio ad alto contenuto di oleocantale sui parametri cardiometabolici e sulle citochine plasmatiche in pazienti con sindrome metabolica e steatosi epatica: risultati di uno studio pilota a due mesi. VII Congresso Nazionale SINut 2017 tenutosi a Bologna il 19-20 Maggio 2017 [Programma finale ed abstract book];
43. **Giglio RV**, Chianetta R, Nikolic D, Castellino G, Patti AM, Mannina C, Bonfiglio A, Diliberto SM, Galletta R, Catalfio R, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Bergamotto migliora le lipoproteine aterogene e l'aterosclerosi subclinica in modo simile nei soggetti obesi e non obesi con ipercolesterolemia moderata: studio prospettico a 6 mesi. VII Congresso Nazionale SINut 2017 tenutosi a Bologna il 19-20 Maggio 2017 [Programma finale ed abstract book];
44. **Giglio RV**, Li Volti G, Corrado E, Nikolic D, Chianetta R, Castellino G, Mannina C, Patti AM, Marino Gammazza A, Provenzano F, Provenzano V, Montalto G, Rizvi AA, Rizzo M. Exenatide LAR improves Carotid Intima-Media Thickness by increasing Adiponectin in patients with Type 2 Diabetes: an eight-month prospective study. 77th Scientific Sessions of the American Diabetes Association, San Diego, CA, USA, June 9-13 2017 [Diabetes 2017 Jun; 66(Supplement 1): A229-A398];
45. Castellino G, Li Volti G, Corrado E, Nikolic D, **Giglio RV**, Chianetta R, Mannina C, Diliberto SM, Patti AM, Provenzano F, Provenzano V, Montalto G, Rizvi AA, Rizzo M. Exenatide LAR shows greater cardiometabolic control in Type 2 diabetic patients with liver steatosis rather than those without it: an eight month prospective study. 77th Scientific Sessions of the American Diabetes Association, San Diego, CA, USA, June 9-13 2017 [Diabetes 2017 Jun; 66(Supplement 1): A229-A398];
46. Nikolic D, Li Volti G, **Giglio RV**, Chianetta R, Patti AM, Castellino G, Marino Gammazza A, Montalto G, Rizvi AA, Rizzo M. Exenatide LAR improves endothelial function by increasing soluble L-selectin in patients with type-2 diabetes: an 8-month prospective study. 77th Scientific Sessions of the American Diabetes Association, San Diego, CA, USA, June 9-13 2017 [Diabetes 2017 Jun; 66(Supplement 1): A229-A398];

47. Patti AM, Li Volti G, Castruccio Castracani C, Nikolic D, Chianetta R, **Giglio RV**, Castellino G, Mannina C, Diliberto SM, Provenzano F, Provenzano V, Montalto G, Rizvi AA, Rizzo M. Liraglutide increases specific MicroRNAs and decreases atherogenic lipoproteins in diabetic patients: a four-month pilot study. 77th Scientific Sessions of the American Diabetes Association, San Diego, CA, USA, June 9-13 2017 [Diabetes 2017 Jun; 66(Supplement 1): A229-A398];
48. Nikolic D, **Giglio RV**, Chianetta R, Castruccio Castracani C, Sardo VA, Castellino G, Patti AM, Mannina C, Li Volti G, Citarrella R, Montalto G, Rizvi AA, Rizzo M. The GLP-1RA exenatide LAR increases circulating miR-27b in patients with type-2 diabetes: an 8-month prospective study of cardiometabolic and epigenetic response. 53rd Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Lisbon, Portugal, 11-15 September 2017 [Programma finale ed abstract book];
49. Castellino G, Mannina C, Patti AM, Galletta R, Chianetta R, Nikolic D, **Giglio RV**, Citarrella R, Rizvi AA, Montalto G, Rizzo M. Exenatide LAR decreases cIMT and improves flow mediated dilation similarly in obese and non-obese type-2 diabetic patients: an 8-month prospective study. 53rd Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Lisbon, Portugal, 11-15 September 2017 [Programma finale ed abstract book];
50. Patti AM, Mannina C, Castellino G, Catalfo R, **Giglio RV**, Nikolic D, Chianetta R, Citarrella R, Montalto G, Rizvi AA, Rizzo M. Improvement in flow-mediated dilatation and proinflammatory cytokines with Exenatide LAR occurred independently of baseline carotid IMT in patients with type-2 diabetes. 53rd Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Lisbon, Portugal, 11-15 September 2017 [Programma finale ed abstract book];
51. Mannina C, Castellino G, Patti AM, Bonfiglio A, Chianetta R, **Giglio RV**, Nikolic D, Corrado E, Citarrella R, Rizvi AA, Montalto G, Rizzo M. Exenatide LAR improves cardio-metabolic parameters independently of the presence of endothelial dysfunction in type-2 diabetic patients: an 8 months prospective study. 53rd Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Lisbon, Portugal, 11-15 September 2017 [Programma finale ed abstract book];
52. **Giglio RV**, Patti AM, Castellino G, Mannina C, Nikolic D, Chianetta R, Galletta R, Sardo VA, Bonfiglio A, Catalfo R, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide improves metabolic parameters and reduces intima-media thickness in obese patients with type 2 diabetes: 18-month prospective study. 118° Congresso Nazionale Simi, Roma 27-29 Ottobre 2017 [Programma finale ed abstract book];
53. Adamo A, **Giglio RV**, Chianetta R, Nikolic D, Castellino G, Patti AM, Mannina C, Galletta R, Sardo VA, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Bergamot improves the quality of lipoprotein profile and subclinical atherosclerosis equally in both obese and not obese subjects with moderate hypercholesterolemia: a 6-month prospective study. 118° Congresso Nazionale Simi, Roma 27-29 Ottobre 2017 [Programma finale ed abstract book];
54. Chianetta R, **Giglio RV**, Nikolic D, Castruccio Castracani C, Diliberto SM, Castellino G, Patti AM, Mannina C, Citarrella R, Li Volti G, Montalto G, Rizzo M. Exenatide LAR improves cardio-metabolic parameters independently of baseline adiponectin in type-2 diabetic patients: an 8-month prospective study. 118° Congresso Nazionale Simi, Roma 27-29 Ottobre 2017 [Programma finale ed abstract book];
55. Castellino G, Nikolic D, Chianetta R, **Giglio RV**, Adamo A, Patti AM, Mannina C, Sardo VA, Galletta R, Bonfiglio A, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Bergamot reduces atherogenic lipoprotein subclasses in dyslipidemic subjects with elevated baseline value of carotid intima-media thickness: a 6-month prospective study. 118° Congresso Nazionale Simi, Roma 27-29 Ottobre 2017 [Programma finale ed abstract book];
56. Mannina C, Castellino G, Patti A, **Giglio RV**, Chianetta R, Nikolic D, Bonfiglio A, Sardo VA, Galletta R, Catalfo R, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide improves carotid intima-media thickness in pre-elderly and elderly patients with type-2 diabetes: an 18-month prospective, real life study. 118° Congresso Nazionale Simi, Roma 27-29 Ottobre 2017 [Programma finale ed abstract book];
57. Chianetta R, Patti AM, Castellino G, Nikolic D, **Giglio RV**, Mannina C, Corrado E, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Exenatide LAR reduces subclinical carotid atherosclerosis and improves endothelial function in patients with type-2 diabetes: an 8-month prospective study. The 3rd CVOT Summit of the Diabetes & Cardiovascular Study Group of the EASD, Munich, Germany, 26-27 October 2017 [Programma finale ed abstract book];

58. Adamo A, Chianetta R, **Giglio RV**, Castellino G, Patti AM, Bonfiglio A, Mannina C, Nikolic D, Citarrella R, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide improves metabolic parameters and reduces intima-media thickness in obese vs non obese patients with Type 2 Diabetes: 18-month prospective study. The 3rd CVOT Summit of the Diabetes & Cardiovascular Study Group of the EASD, Munich, Germany, 26-27 October 2017 [Programma finale ed abstract book]; 59. Speciale S cardiometabolici negli obesi rispetto ai non obesi. VIII Congresso Nazionale SINut 2018 tenutosi a Bologna il 15-16 Giugno 2018 [Programma finale ed abstract book];
60. Castellino G, Chianetta R, Nikolic D, Patti AM, **Giglio RV**, Bonfiglio A, Davi R, Lo Sciuto A, Magán-Fernández A, Castruccio Castracani C, Li Volti G, Montalto G, Rizzo M, Cicero AFG. La somministrazione di un integratore naturale contenente bergamotto in soggetti con ipercolesterolemia moderata migliora le lipoproteine aterogene e l'aterosclerosi subclinica indipendentemente dal profilo di rischio cardio-metabolico: studio prospettico a 6 mesi. VIII Congresso Nazionale SINut 2018 tenutosi a Bologna il 15-16 Giugno 2018 [Programma finale ed abstract book];
61. Emma RM, **Giglio RV**, Pantuso G, Martorana S, Cabibi D, Porcasi R, Giannitrapani L, Soresi M, Cervello M. PCSK9 gene expression correlates with the expression of genes controlling lipogenesis and fatty acid β -oxidation in obese patients with NAFLD. 5° Meeting Biotecnologie tenutosi a Palermo il 05-06 Luglio 2018 [Programma finale ed abstract book].
62. Colletti T, Piccoli T, Agnello L, Lo Sasso B, Vidali M, Gambino CM, **Giglio RV**, Bivona G, Spataro R, La Bella V, Ciaccio M. CSF t-Tau levels are predictive of a shorter survival in patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis. Virtual 31st International Symposium on ALS/MND tenutosi online il 9-11 Dicembre 2020.
63. Gambino CM, Lo Sasso B, **Giglio RV**, Scazzone C, Giannettino C, Bivona G, Ciaccio M. Clinical significance of Anti-Ro52 Antibody Detection in Autoimmune Diseases. *Biochim. Clin.*, 2020; 44: S82.
64. Gambino CM, Candore G, Milano S, Lo Sasso B, Scazzone C, Iacolino G, **Giglio RV**, Iacona A, Guggino G, Bivona G, Ciaccio M. Measurement of oxidative stress biomarkers in patients with systemic lupus erythematosus: the role of malondialdehyde. 12th International Congress on Autoimmunity. 28 May - 1 June, 2021.
65. Agnello L, Pappalardo EM, Maestri S, Alongi MN, Altavilla P, **Giglio RV**, Ciaccio AM, Lo Sasso B, Ciaccio M. 4.IgD κ Multiple Myeloma and post-treatment isotype switching: a case report. 53° Congresso Nazionale SIBioC. Virtuale, 11-13 Ottobre 2021.
66. Agnello L, **Giglio RV**, Vidali M, Coraci F, Monteleone R, Gambino CM, Scazzone C, Bivona G, Ciaccio AM, Lo Sasso B, Ciaccio M. 53° Congresso Nazionale SIBioC. Virtuale, 11-13 Ottobre 2021.
67. Agnello L, Pappalardo EM, Maestri S, **Giglio RV**, Altavilla P, C.M. Gambino, A.M. Ciaccio, B. Lo Sasso, M. Ciaccio. The importance of capillary electrophoresis for HbA1C analysis in haemoglobinopathies: a case report. 53° Congresso Nazionale SIBioC. Virtuale, 11-13 Ottobre 2021.
68. Lo Sasso B, **Giglio RV**, Bivona G, Gambino CM, Candore G, Ferro F, Landolina R, Scazzone C, Ciaccio M. Monocyte Distribution Width (MDW) as a potential biomarker of sepsis in COVID-19 patients. 53° Congresso Nazionale SIBioC. Virtuale, 11-13 Ottobre 2021.
69. Lo Sasso B, Vidali M, Scazzone C, Bivona G, Gambino CM, Tomasino R, Cappa V, Candore G, Pantuso M, **Giglio RV**, Ciaccio M. COVID-19 mRNA BNT162b2 Vaccine: Anti-SARS-Cov-2 S-RBD IgG Antibodies response in a large population. 53° Congresso Nazionale SIBioC. Virtuale, 11-13 Ottobre 2021.
70. Agnello L, Lo Sasso B, Bivona G, Palumbo L, Gambino CM, **Giglio RV**, Scazzone C, Vidali M, Ciaccio M. EuroMedLab 2021. Monaco, 28 Novembre – 2 Dicembre 2021.
71. Agnello L, Pappalardo EM, Altavilla P, **Giglio RV**, Caldarella R, Biundo G, Ciaccio AM, Vidali M, Ciaccio M. Evaluation of κ free light chains index as biomarker of multiple sclerosis. EuroMedLab 2021. Monaco, 28 Novembre – 2 Dicembre 2021.

ARTICOLI IN EXTENSO

Il sottoscritto è autore o co-autore di 58 lavori scientifici in extenso, di cui 53 pubblicati su riviste scientifiche con Impact Factor.

Indicatori biometrici dei lavori in extenso:

- H-index: 15 (Scopus)
- Total citations 935 (Scopus)

1. Rizzo M, Nikolic D, Banach M, **Giglio RV**, Patti AM, Di Bartolo V, Tamburello A, Zabbara A, Pecoraro G, Montalto G, Rizvi AA. The effects of liraglutide on glucose, inflammatory markers and lipoprotein metabolism: current knowledge and future perspectives. *Clin Lipidol*. 2013;8(2):173-181. (IF 4.766)
2. Rizzo M, **Giglio RV**, Nikolic D, Patti AM, Campanella C, Cocchi M, Katsiki N, Montalto G. Effects of chitosan on plasma lipids and lipoproteins: a 4-month prospective pilot study. *Angiology*. 2014;65(6):538-542. (IF 3.619)
3. Scichilone N, Rizzo M, Benfante A, Catania R, **Giglio RV**, Nikolic D, Montalto G, Bellia V. Serum low density lipoprotein subclasses in asthma. *Respir Med*. 2013;107(12):1866-1872. (IF 3.095)
4. Rizvi AA, Cuadra S, Nikolic D, **Giglio RV**, Montalto G, Rizzo M. Gestational Diabetes and the Metabolic Syndrome: Can Obesity and Small, Dense Low Density Lipoproteins Be Key Mediators Of This Association? *Curr Pharm Biotechnol*. 2014;15(1):38-46. (IF 2.626)
5. Rizzo M, Abate N, Chandalia M, Rizvi AA, **Giglio RV**, Nikolic D, Marino AG, Barbagallo I, Isenovic ER, Banach M, Montalto G, Volti GL. Liraglutide Reduces Oxidative Stress And Restores Heme Oxygenase-1 And Ghrelin Levels In Patients With Type 2 Diabetes: a prospective pilot study. *J Clin Endocrinol Metab*. 2015;100(2):603-606. (IF 5.958)
6. Patti AM, Al-Rasadi K, Katsiki N, Banerjee Y, Nikolic D, Vanella L, **Giglio RV**, Giannone VA, Montalto G, Rizzo M. Effect of a Natural Supplement Containing Curcuma Longa, Guggul, and Chlorogenic Acid in Patients With Metabolic Syndrome. *Angiology*. 2015;66(9):856-861. (IF 3.619)
7. Rizvi AA, Patti AM, **Giglio RV**, Nikolic D, Amato A, Al-Busaidi N, Al-Rasadi K, Soresi M, Banach M, Montalto G, Rizzo M. Liraglutide improves carotid intima-media thickness in patients with type 2 diabetes and non-alcoholic fatty liver disease: an 8-month prospective pilot study. *Expert Opin Biol Ther*. 2015;15(10):1391-1397. (IF 3.974)
8. Nibali L, Rizzo M, Li Volti G, D'Aiuto F, **Giglio RV**, Barbagallo I, Pelekos G, Donos N. Lipid subclasses profiles and oxidative stress in aggressive periodontitis before and after treatment. *J Periodontal Res*. 2015;50(6):890-896. (IF 4.419)
9. Toth PP, Patti AM, Nikolic D, **Giglio RV**, Castellino G, Biancucci T, Geraci F, David S, Montalto G, Rizvi A, Rizzo M. Bergamot Reduces Plasma Lipids, Atherogenic Small Dense LDL, and Subclinical Atherosclerosis in Subjects with Moderate Hypercholesterolemia: A 6 Months Prospective Study. *Front Pharmacol*. 2016;6:299. (IF 4.225)
10. **Giglio RV**, Patti AM, Nikolic D, Li Volti G, Al-Rasadi K, Katsiki N, Mikhailidis DP, Montalto G, Ivanova E, Orekhov AN, Rizzo M. The effect of bergamot on dyslipidemia. *Phytomedicine*. 2016;23(11):1175-1181. (IF 5.340)
11. Rizzo M, Rizvi AA, Patti AM, Nikolic D, **Giglio RV**, Castellino G, Li Volti G, Caprio M, Montalto G, Provenzano V, Genovese S, Ceriello A. Liraglutide improves metabolic parameters and carotid intima-media thickness in diabetic patients with the metabolic syndrome: an 18-month prospective study. *Cardiovasc Diabetol*. 2016;15(1):162. (IF 9.951)
12. Patti AM, Toth PP, **Giglio RV**, Banach M, Noto M, Nikolic D, Montalto G, Rizzo M. Nutraceuticals as an Important Part of Combination Therapy in Dyslipidaemia. *Curr Pharm Des*. 2017;23(17):2496-2503. (IF 3.116)
13. Scaduto F, **Giglio RV**, Benfante A, Nikolic D, Montalto G, Rizzo M, Scichilone N. Serum lipoproteins are not associated with the severity of asthma. *Pulm Pharmacol Ther*. 2018;50:57-61. (IF 3.410)
14. Toth PP, Patti AM, **Giglio RV**, Nikolic D, Castellino G, Rizzo M, Banach M. Management of Statin Intolerance in 2018: Still More Questions Than Answers. *Am J Cardiovasc Drugs*. 2018;18(3):157-173. (IF 3.571)
15. **Giglio RV**, Patti AM, Cicero AFG, Lippi G, Rizzo M, Toth PP, Banach M. Polyphenols: Potential Use in the Prevention and Treatment of Cardiovascular Diseases. *Curr Pharm Des*. 2018;24(2):239-258. (IF 3.116)
16. Patti AM, Al-Rasadi K, **Giglio RV**, Nikolic D, Mannina C, Castellino G, Chianetta R, Banach M, Cicero AFG, Lippi G, Montalto G, Rizzo M, Toth PP. Natural approaches in metabolic syndrome management. *Arch Med Sci*. 2018;14(2):422-441. (IF 3.318)

17. Banach M, Patti AM, **Giglio RV**, Cicero AFG, Atanasov AG, Bajraktari G, Bruckert E, Descamps O, Djuric DM, Ezhov M, Fras Z, von Haehling S, Katsiki N, Langlois M, Latkovskis G, Mancini GBJ, Mikhailidis DP, Mitchenko O, Moriarty PM, Muntner P, Nikolic D, Panagiotakos DB, Paragh G, Paulweber B, Pella D, Pitsavos C, Reiner N, Rosano GMC, Rosenson RS, Rysz J, Sahebkar A, Serban MC, Vinereanu D, Vrablik M, Watts GF, Wong ND, Rizzo M; International Lipid Expert Panel (ILEP). The Role of Nutraceuticals in Statin Intolerant Patients. *J Am Coll Cardiol.* 2018;72(1):96-118. (IF 24.094)
18. Patti AM, **Giglio RV**, Pafili K, Rizzo M, Papanas N. Pharmacotherapy for gestational diabetes. *Expert Opin Pharmacother.* 2018;19(13):1407-1414. (IF 2.878)
19. Patti AM, **Giglio RV**, Pafili K, Rizzo M, Papanas N. Pharmacotherapy for gestational diabetes mellitus: still insulin, or what about sulfonylureas? *Ann Transl Med.* 2018;6(1):79. (IF 3.932)
20. Patti AM, **Giglio RV**, Papanas N, Rizzo M, Rizvi AA. Future perspectives of the pharmacological management of diabetic dyslipidemia. *Expert Rev Clin Pharmacol.* 2019;12(2):129-143. (IF 5.045)
21. Patti AM, Nikolic D, Magan-Fernandez A, **Giglio RV**, Castellino G, Chianetta R, Citarrella R, Corrado E, Provenzano F, Provenzano V, Montalto G, Rizvi AA, Rizzo M. Exenatide once-weekly improves metabolic parameters, endothelial dysfunction and carotid intima-media thickness in patients with type-2 diabetes: An 8-month prospective study. *Diabetes Res Clin Pract.* 2019;149:163-169. (IF 5.602)
22. Patti AM, **Giglio RV**, Pafili K, Rizzo M, Papanas N. Advances in pharmacological treatment of type 1 diabetes during pregnancy. *Expert Opin Pharmacother.* 2019;20(8):983-989. (IF 2.878)
23. Patti AM, Rizvi AA, **Giglio RV**, Stoian AP, Ligi D, Mannello F. Impact of Glucose-Lowering Medications on Cardiovascular and Metabolic Risk in Type 2 Diabetes. *J Clin Med.* 2020;9(4):912. (IF 4.241)
24. Agnello L, Bivona G, Parisi E, Lucido GD, Iacona A, Ciaccio AM, **Giglio RV**, Ziino O, Ciaccio M. Presepsin and Midregional Proadrenomedullin in Pediatric Oncologic Patients with Febrile Neutropenia. *Lab Med.* 2020;51(6):585-591. (IF 1.525)
25. Scazzone C, Agnello L, Lo Sasso B, Ciaccio AM, **Giglio RV**, Bivona G, Ciaccio M. Vitamin D and Multiple Sclerosis: an open-ended story. *The Open Biochem J.* 2019;13(1):88-98. (IF 1.680)
26. Agnello L, Lo Sasso B, Bivona G, Gambino CM, **Giglio RV**, Iacolino G, Iacona A, Mancuso S, Ciaccio AM, Vidali M, Ciaccio M. Reference interval of monocyte distribution width (MDW) in healthy blood donors. *Clin Chim Acta.* 2020;510:272-277. (IF 3.786)
27. Soresi M, Cabibi D, **Giglio RV**, Martorana S, Guercio G, Porcasi R, Terranova A, Lazzaro LA, Emma MR, Augello G, Cervello M, Pantuso G, Montalto G, Giannitrapani L. The Prevalence of NAFLD and Fibrosis in Bariatric Surgery Patients and the Reliability of Noninvasive Diagnostic Methods. *Biomed Res Int.* 2020;2020:5023157. (IF 3.411)
28. Emma MR, Giannitrapani L, Cabibi D, Porcasi R, Pantuso G, Augello G, **Giglio RV**, Re NL, Capitano AR, Montalto G, Soresi M, Cervello M. Hepatic and circulating levels of PCSK9 in morbidly obese patients: Relation with severity of liver steatosis. *Biochim Biophys Acta Mol Cell Biol Lipids.* 2020;1865(12):158792. (IF 4.698)
29. Agnello L, Bivona G, Vidali M, Scazzone C, **Giglio RV**, Iacolino G, Iacona A, Mancuso S, Ciaccio AM, Lo Sasso B, Ciaccio M. Monocyte distribution width (MDW) as a screening tool for sepsis in the Emergency Department. *Clin Chem Lab Med.* 2020;58(11):1951-1957. (IF 3.694)
30. Agnello L, Piccoli T, Vidali M, Cuffaro L, Lo Sasso B, Iacolino G, **Giglio RV**, Lupo F, Alongi P, Bivona G, Ciaccio M. Diagnostic accuracy of cerebrospinal fluid biomarkers measured by chemiluminescent enzyme immunoassay for Alzheimer Disease diagnosis. *Scand. J. Clin. Lab. Invest.* 2020; 80(4):313-317. (IF 1.713)
31. **Giglio RV**, Lo Sasso B, Agnello L, Bivona G, Maniscalco R, Ligi D, Mannello F, Ciaccio M. Recent Updates and Advances in the Use of Glycated Albumin for the Diagnosis and Monitoring of Diabetes and Renal, Cerebro- and Cardio-Metabolic Diseases. *J Clin Med.* 2020;9(11):3634. (IF 4.241)
32. Patti AM, Carruba G, Cicero AFG, Banach M, Nikolic D, **Giglio RV**, Terranova A, Soresi M, Giannitrapani L, Montalto G, Stoian AP, Banerjee Y, Rizvi AA, Toth PP, Rizzo M. Daily Use of Extra Virgin Olive Oil with High Oleocanthal Concentration Reduced Body Weight, Waist Circumference, Alanine Transaminase, Inflammatory Cytokines and Hepatic Steatosis in Subjects with the Metabolic Syndrome: A 2-Month Intervention Study. *Metabolites.* 2020;10(10):392. (IF 4.932)

33. Gambino CM, Lo Sasso B, Colomba C, **Giglio RV**, Agnello L, Bivona G, Ciaccio M. Comparison of a rapid immunochromatographic test with a chemiluminescence immunoassay for detection of anti-SARS-CoV-2 IgM and IgG. *Biochem Med (Zagreb)*. 2020;30(3):030901. (IF 2.313)
34. Agnello L, Sasso BL, **Giglio RV**, Bivona G, Gambino CM, Cortegiani A, Ciaccio AM, Vidali M, Ciaccio M. Monocyte distribution width as a biomarker of sepsis in the intensive care unit: A pilot study. *Ann Clin Biochem*. 2021;58(1):70-73. (IF 2.057)
35. **Giglio RV**, Nikolic D, Volti GL, Stoian AP, Banerjee Y, Magan-Fernandez A, Castellino G, Patti AM, Chianetta R, Castracani CC, Montalto G, Rizvi AA, Sesti G, Rizzo M. Liraglutide Increases Serum Levels of MicroRNA-27b, -130a and -210 in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: A Novel Epigenetic Effect. *Metabolites*. 2020;10(10):391. (IF 4.932)
36. **Giglio RV**, Carruba G, Cicero AFG, Banach M, Patti AM, Nikolic D, Cocciadiferro L, Zarcone M, Montalto G, Stoian AP, Banerjee Y, Rizvi AA, Toth PP, Rizzo M. Pasta Supplemented with *Opuntia ficus-indica* Extract Improves Metabolic Parameters and Reduces Atherogenic Small Dense Low-Density Lipoproteins in Patients with Risk Factors for the Metabolic Syndrome: A Four-Week Intervention Study. *Metabolites*. 2020;10(11):428. (IF 4.932)
37. Nikolic D, **Giglio RV**, Rizvi AA, Patti AM, Montalto G, Maranta F, Cianflone D, Stoian AP, Rizzo M. Liraglutide Reduces Carotid Intima-Media Thickness by Reducing Small Dense Low-Density Lipoproteins in a Real-World Setting of Patients with Type 2 Diabetes: A Novel Anti-Atherogenic Effect. *Diabetes Ther*. 2021;12(1):261-274. (IF 2.945)
38. Ciaccio M, Lo Sasso B, Scazzone C, Gambino CM, Ciaccio AM, Bivona G, Piccoli T, **Giglio RV**, Agnello L. COVID-19 and Alzheimer's Disease. *Brain Sci*. 2021;11(3):305. (IF 3.394)
39. Bivona G, Lo Sasso B, Gambino CM, **Giglio RV**, Scazzone C, Agnello L, Ciaccio M. The Role of Vitamin D as a Biomarker in Alzheimer's Disease. *Brain Sci*. 2021;11(3):334. (IF 3.394)
40. **Giglio RV**, Pantea Stoian A, Al-Rasadi K, Banach M, Patti AM, Ciaccio M, Rizvi AA, Rizzo M. Novel Therapeutical Approaches to Managing Atherosclerotic Risk. *Int J Mol Sci*. 2021;22(9):4633. (IF 5.923)
41. **Giglio RV**, Stoian AP, Haluzik M, Pafili K, Patti AM, Rizvi AA, Ciaccio M, Papanas N, Rizzo M. Novel molecular markers of cardiovascular disease risk in type 2 diabetes mellitus. *Biochim Biophys Acta Mol Basis Dis*. 2021:166148. (IF 5.187)
42. Agnello L, Iacona A, Lo Sasso B, Scazzone C, Pantuso M, **Giglio RV**, Gambino CM, Ciaccio AM, Bivona G, Vidali M, Ciaccio M. A new tool for sepsis screening in the Emergency Department. *Clin Chem Lab Med*. 2021;59(9):1600-1605. (IF 3.694)
43. Raimondo S, Nikolic D, Conigliaro A, Giavaresi G, Lo Sasso B, **Giglio RV**, Chianetta R, Manno M, Raccosta S, Corleone V, Ferrante G, Citarrella R, Rizzo M, De Leo G, Ciaccio M, Montalto G, Alessandro R. Preliminary Results of CitraVes™ Effects on Low Density Lipoprotein Cholesterol and Waist Circumference in Healthy Subjects after 12 Weeks: A Pilot Open-Label Study. *Metabolites*. 2021;11(5):276. (IF 4.932)
44. Lo Sasso B, Gambino CM, Scichilone N, **Giglio RV**, Bivona G, Scazzone C, Muratore R, Milano S, Barbagallo M, Agnello L, Ciaccio M. Clinical Utility of Midregional Proadrenomedullin in Patients with COVID-19. *Lab Med*. 2021;52(5):493-498. (IF 1.525)
45. Agnello L, Colletti T, Lo Sasso B, Vidali M, Spataro R, Gambino CM, **Giglio RV**, Piccoli T, Bivona G, La Bella V, Ciaccio M. Tau protein as a diagnostic and prognostic biomarker in amyotrophic lateral sclerosis. *Eur J Neurol*. 2021;28(6):1868-1875. (IF 6.089)
46. Agnello L, Lo Sasso B, Scazzone C, **Giglio RV**, Gambino CM, Bivona G, Pantuso M, Ciaccio AM, Venezia R, Vidali M, Ciaccio M. Preliminary reference intervals of Glycated Albumin in healthy Caucasian pregnant women. *Clin Chim Acta*. 2021;519:227-230. (IF 3.786)
47. Colletti T, Agnello L, Spataro R, Guccione L, Notaro A, Lo Sasso B, Blandino V, Graziano F, Gambino CM, **Giglio RV**, Bivona G, La Bella V, Ciaccio M, Piccoli T. Prognostic Role of CSF β -amyloid 1-42/1-40 Ratio in Patients Affected by Amyotrophic Lateral Sclerosis. *Brain Sci*. 2021;11(3):302. (IF 3.394)
48. Agnello L, Iacona A, Maestri S, Lo Sasso B, **Giglio RV**, Mancuso S, Ciaccio AM, Vidali M, Ciaccio M. Independent Validation of Sepsis Index for Sepsis Screening in the Emergency Department. *Diagnostics (Basel)*. 2021;11(7):1292. (IF 3.706)
49. Agnello L, Lo Sasso B, Vidali M, Scazzone C, Gambino CM, **Giglio RV**, Ciaccio AM, Bivona G, Ciaccio M. Validation of monocyte distribution width decisional cutoff for sepsis detection in the acute setting. *Int J Lab Hematol*. 2021;43(4):O183-O185. (IF 2.877)

50. Scazzone C, Agnello L, Lo Sasso B, Salemi G, Gambino CM, Ragonese P, Candore G, Ciaccio AM, **Giglio RV**, Bivona G, Vidali M, Ciaccio M. FOXP3 and GATA3 Polymorphisms, Vitamin D3 and Multiple Sclerosis. Brain Sci. 2021;11(4):415. (IF 3.394)
51. **Giglio RV**, Stoian AP, Patti AM, Rizvi AA, Sukhorukov V, Ciaccio M, Orekhov A, Rizzo M. Genetic and Epigenetic Biomarkers For Diagnosis, Prognosis and Treatment Of Metabolic Syndrome. Curr Pharm Des. 2021 Apr 12. doi: 10.2174/1381612827666210412145915. Online ahead of print. (IF 3.116)
52. Lo Sasso B, **Giglio RV**, Vidali M, Scazzone C, Bivona G, Gambino CM, Ciaccio AM, Agnello L, Ciaccio M. Evaluation of Anti-SARS-Cov-2 S-RBD IgG Antibodies after COVID-19 mRNA BNT162b2 Vaccine. Diagnostics (Basel). 2021;11(7):1292. (IF 3.706)
53. Agnello L, **Giglio RV**, Bivona G, Scazzone C, Gambino CM, Iacona A, Ciaccio AM, Lo Sasso B, Ciaccio M. The value of Complete Blood Count (CBC) for Sepsis diagnosis and prognosis. Diagnostics (Basel). 2021; Accepted. (IF 3.706)

IN ALTRE RIVISTE SENZA IMPACT FACTOR

54. Patti AM, **Giglio RV**, Nikolic D, Rizzo M, Montalto G. Nutraceuticals as new therapeutic strategies for health and wellbeing. Life Safety and Security January 2014 | Volume 2 | Issue 1 Issn: 2283-7604.
55. Tomasello G, Palumbo DV, Miceli A, Sinagra E, Bruno A, Abruzzo A, Cappello F, Patti AM, **Giglio RV**, Damiani P, Tomasello R, Noto M, Arculeo VM, Accardo MF, Lo Monte AI. Probiotici e terapia convenzionale: nuove frontiere nella gestione delle manifestazioni articolari delle malattie infiammatorie intestinali (IBD). Progress in Nutrition. 2014;16:176-87.
56. Patti AM, **Giglio RV**, Nikolic D, Castellino G, Bonfiglio A, Mistretta V, Aurilio G, Granà W, Soresi M, Montalto G. Incretin-based therapies and non alcoholic fatty liver disease. A multidisciplinary approach to cardiovascular diseases - IUA-MLAVS 7184.
57. **Giglio RV**, Patti AM, Nikolic D, Castellino G, Noto M, Parrino A, Montalto G, Rizzo M. The extra-glycemic effects of liraglutide: focus on cardiometabolic markers. G Ital Cardiol (Rome). 2016;17:253-8.
58. Lo Sasso B, **Giglio RV**, Gambino CM, Bivona G, Ciaccio M. SARS-CoV-2: nuove prospettive della diagnostica di laboratorio. Biochim. Clin. 2020; 44(4):023-024.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida Tipo B

Il suddetto Curriculum Vitae è reso ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e debitamente sottoscritto. Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e della leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, ai sensi del decreto legislativo del 30/06/2003, n° 196.

Data

25/01/2022

Firma

Rosaria Vincenza Giglio
