

La Gestione del Paziente Obeso: un approccio Multidisciplinare CORSO FSC

04 Settembre - 22 Dicembre 2023

Sede: Ospedale S. M. Goretti - Latina

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Francesco Versaci

Ble & Associates srl: ID 5357

Numero Ecm: 390514 – Edizione: I

Responsabile Scientifico: Prof. F. Versaci

Destinatari dell'attività formativa: MEDICO CHIRURGO: CARDIOLOGIA;

ENDOCRINOLOGIA; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; INFERMIERE

TIPOLOGIA PROGETTO FORMATIVO: FSC - TRAINING INDIVIDUALIZZATO

TOTALE ORE FORMATIVE: 90 ore

CREDITI STIMATI: 50 crediti

RAZIONALE

La prevalenza di obesità sta aumentando in tutto il mondo tanto da essere considerata una vera e propria epidemia. Negli ultimi anni la pandemia COVID-19 ha favorito l'instaurarsi di cattive abitudini alimentari che, unitamente alla possibilità di praticare meno attività fisica, ha determinato un ulteriore incremento di questa problematica sanitaria. L'obesità, che tipicamente si inserisce all'interno di un più ampio quadro di sindrome metabolica, è strettamente correlata ad un aumento di rischio di comorbilità cardiovascolari come ipertensione arteriosa, dislipidemia, diabete di tipo 2, iper uricemia ed eventi cardiovascolari maggiori. La gestione del paziente obeso richiede pertanto un approccio multidisciplinare.



OBIETTIVI FORMATIVI

Lo scopo di questo progetto è quello di formare cardiologi e infermieri nella gestione clinica del paziente obeso attraverso l'affiancamento di un endocrinologo (tutor). L'interazione fra le due discipline creerà la visione multidisciplinare di cui il paziente necessita.

STRUTTURA PROGETTUALE

- Una riunione iniziale di 2 ore, per la presentazione del progetto e la discussione degli aspetti teorici dello stesso
- Una parte pratica di 6 ore a settimana per 4 mesi ovvero circa 90 ore
- Esame finale (esame orale)

FACULTY

Prof. Francesco Versaci (Responsabile Scientifico)
Dr.ssa Danila Capoccia
Dr.ssa Gloria Guarisco

PROGRAMMA DEI LAVORI

4 settembre 2023

Ore 13:30 -15:30

Ore 13:30 Premessa educazionale, presentazione del Corso e del Team

Prof. F. Versasci

Ore 13:45 Presentazione degli Obiettivi e degli strumenti di valutazione

Prof. F. Versasci

Ore 14:00 L'obesità : una patologia globale

Dr.ssa D. Capoccia



Ore 14.15 Cuore e obesità

Dr.ssa D. Capoccia

Ore 14.45 Approccio multidisciplinare e integrato al paziente con problemi di peso **Dr.ssa D. Capoccia**

Ore 15.15 Take home Messase e Definizione degli step successivi

Dr.ssa D. Capoccia

Ore 15.30 Chiusura dei lavori

Dr.ssa D. Capoccia

Dal 5 settembre al 21 dicembre 2023

TUTOR: Dr.ssa Danila Capoccia – Dr.ssa Gloria Guarisco

90 ORE*:

- Aspetti Tecnici, quali strumenti utilizzare per la valutazione del paziente, quali trattamenti farmacologici se utili
- Aspetti Clinici, inquadramento del paziente, abitudini alimentari e attività sociali, analisi cliniche da valutare e interpretare, indagini diagnostiche, valutazioni complicanze cardiovascolari e altre patologie associate
- Aspetti Organizzativi, presa in carico del paziente, figure da coinvolgere nel suo percorso, monitoraggio e controlli
- * 6 ore a settimana organizzate in 2 ore aspetti tecnici, 2 ore aspetti clinici, 2 ore aspetti organizzativi. Il gruppo si incontrerà orientativamente dalle 10 alle 12 il lunedì, mercoledì e venerdì. Il tutor disporrà di un registro sul quale annotare le presenze.

22 Dicembre 2023

CONCLUSIONE DEL CORSO: Take home Message ed esame finale individuale tra tutor e discente per la valutazione dei risultati ottenuti.

Prof. Francesco Versaci

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

GENERALITA'

nome	Francesco Versaci
(Indirizzo Ospedale)	Ospedale Santa Maria Goretti

CURRICULUM STUDIORUM

1977

Maturità Scientifica con la votazione 60/60

1984

Laurea con la votazione 110/110 in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi "La Sapienza", Roma, con la tesi sperimentale: "Valutazione del danno miocardico perioperatorio nel paziente in circolazione extracorporea". Conseguita in data 16 novembre 1984, presso la II Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, diretta dal Prof. Attilio Reale.

1984

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo.

1988

Specializzazione con lode in Cardiologia, Università degli Studi "La Sapienza", Roma, con la tesi sperimentale: "Utilità e limiti della risonanza magnetico-nucleare in cardiologia, rassegna della casistica clinica". Conseguita in data 27 luglio 1988.

2017

Diploma di Laurea di II Livello: Master in Economia e Management della Sanità, indirizzo clinico-manageriale, Università di Roma "Tor Vergata" con la votazione di 110/110 con la tesi sperimentale: "Creazione di un percorso diagnostico terapeutico assistenziale (PDTA) dello scompenso cardiaco presso la ASL di Latina". Conseguito in data 4 dicembre 2017.

ATTIVITA' PRE LAUREA

1980 - 1981

II Cattedra di Patologia Speciale Medica e Metodologia Clinica, Università di Bologna

1981-1982

Cattedra di Chirurgia Toracica, Università di Bologna

1982-1983

Istituto di Anatomia Patologica, Università di Bologna.

1983-1984

Istituto di Chirurgia del Cuore e dei Grossi Vasi, Cattedra delle Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (Dir. Prof. Attilio Reale), Università degli Studi "La Sapienza", Roma.

ATTIVITA' POST LAUREA

1984-1988

Scuola di Specializzazione in Cardiologia, II Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Università degli Studi "La Sapienza", Roma (Dir. Prof. Attilio Reale).

1988-1989

Dipartimento di Medicina Interna, Cattedra di Cardiologia Pediatrica (Titolare: Prof. Pier Agostino Gioffrè), Università degli Studi "Tor Vergata", Roma.

RUOLO UNIVERSITARIO

1989

Collaboratore Tecnico (VII livello funzionale) presso Dipartimento di Medicina Interna, Cattedra di Cardiologia Pediatrica, Università degli studi "Tor Vergata", Roma (Dir. Prof. Pier Agostino Gioffrè). (G.U. 4a serie speciale - 67-bis, del 5/9/89).

1994

Funzionario Tecnico (VIII livello funzionale) presso la Cattedra di Cardiologia Pediatrica, Dipartimento di Medicina Interna, Università degli studi "Tor Vergata", Roma (Dir. Prof. Pier Agostino Gioffrè) (ai sensi del D.L. 24/11/90 n. 344, con modificazione in L. 23/1/91, n. 21; D.R. 1/6/94).

2001

Ricercatore confermato in cardiologia presso l'Università Tor Vergata di Roma (settore scientifico disciplinare MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare).

2006

Professore aggregato in cardiologia presso l'Università Tor Vergata di Roma (settore scientifico disciplinare MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare).

2014

Conseguimento ad Abilitazione Universitaria di seconda fascia settore 06/D1 Malattie dell'Apparato Cardiovascolare.

RUOLO ASSISTENZIALE

1990-2012

Dirigente Cardiologo di I livello presso la Divisione di Cardiochirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata" di Roma c/o European Hospital (Direttore Prof. Luigi Chiariello) - Servizio Speciale di Diagnosi e Cura di Emodinamica (Direttore Prof. Pier Agostino Gioffrè), (D.R. 166/91 con decorrenza 22/11/90).

Co-responsabile del Servizio Speciale di Diagnosi e Cura di Emodinamica presso l'European Hospital dal 1999 a marzo 2005. Ha assunto la funzione primariale nei seguenti periodi: 1-20 agosto 1991, 14-19 agosto 1992; dal 6 al 14 novembre 1993; dall'1 al 4 luglio 1995, dal 19 al 27 agosto 1995, dal 9 al 15 settembre 1995; dal 10 al 19 novembre 1995; dal 21 al 22 novembre 1995, dal 2 al 4 gennaio 1996, dal 24 al 30 luglio 1996; dal 27 giugno al 3 luglio 1997; dal 14 al 22 luglio 1997; dal 1 al 24 agosto

1998.

Dal 15 marzo 2005 in servizio presso la divisione di Cardiologia del Policlinico di Tor Vergata.

Dal 29 febbraio 2008. Responsabile scientifico del Centro di Riferimento Regionale presso l'Azienda Policlinico Universitario Tor Vergata, per la cura della Malattia di Marfan. Delibera Regionale del 29/2/2008, n°134 – ad integrazione All. A delibera 20/05.

Dal 7 gennaio 2009 al 16 agosto 2010 in comando presso l'Ospedale G.B.Grassi di Ostia in qualità di esperto per l'avviamento del'attività di emodinamica e per la formazione del personale presso tale ospedale effettuando in circa un anno oltre 1000 procedure interventistiche prevalentemente in pazienti con sindromi coronariche acute. Dal 30 settembre 2010 al 29 febbraio 2012, in comando presso l'emodinamica dell'Ospedale Civile di Mirano per svolgere attività scientifica inerente il progetto strategico di ricerca di interesse nazionale (Min. Salute) "sull'utilizzo di stent medicati nelle sindromi coronariche acute" e per mettere a punto tecniche avanzate in emodinamica relative ad impianto di protesi valvolari aortiche percutanee e trattamento di insufficienza mitralica per via percutanea. (Deliberazione del Direttore Generale N.2010/617 del 28/9/2010).

Dal 1 Marzo 2012 al 30 settembre 2016, nomina a Coordinatore (Direzione di due Unità complesse di Cardiologia) dei presidi ospedalieri di Isernia e Campobasso presso Azienda Sanitaria del Molise (provvedimenti del D.G. n.158 e 188 del 2012 – notifica 309 del 14/3/2012). Dal 1 ottobre 2016 al 15 novembre 2016 Professore Aggregato in Cardiologia con strutturazione presso la Cardiologia dell'Università di Roma Tor Vergata.

Dal 16 Novembre 2016, nomina a Direttore di Struttura Complessa "UTIC, Emodinamica e Cardiologia" DEA II PO Nord- Latina. Delibera del Commissario Straordinario n° 458 del 19 ottobre 2016.

ASSOCIAZIONI

1986

Società Italiana di Cardiologia.

1990

Società Italiana di Terapia Intensiva.

1992

Società Italiana di Cardiologia Interventistica (GISE) – ha ricoperto il ruolo di

Delegato Regionale dal 2015 fino al 10 ottobre 2016

1996

Purine Club.

1997

Associazione Nazionale Cardiologi Extraospedalieri.

1998

American College of Cardiology (FACC).

2001

Working Group on Coronary Circulation - European Society of Cardiology.

2009

Associazione Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO) – <u>ha ricoperto il ruolo di</u>

Presidente Regionale nel biennio 2014 - 2015.

DIREZIONE SCIENTIFICA DI CORSI E CONGRESSI

- Direttore del Corso teorico-pratico di tecniche di angiografia e di angioplastica percutanea coronarica virtuale. Università Tor Vergata, presso European Hospital, Roma 23-24 settembre 2003
- Direttore del 2° corso teorico pratico di diagnostica ed interventistica cardiovascolare

virtuale. Università Tor Vergata, presso European Hospital, Roma 23-24 novembre 2004.

- Direttore scientifico de "Seminari della Scuola di Specializzazione in Cardiologia", meeting inter-universitari, con esperti internazionali dal 2005 al 2010.
- Co-Direttore del Corso Internazionale: Joint Interventional Meeting (JIM). Congresso Internazionale di Cardiologia Interventistica. Hilton Hotel Roma.Dal febbraio 2007 al 2009.
- Training director EAPCI (Società Europea di Cardiologia) per cardiologia interventistica da ottobre 2014.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

L'attività di ricerca si compendia di numerose pubblicazioni (oltre 360) su riviste italiane ed internazionali nel campo della fisiopatologia, della cardiologia clinica, della diagnostica invasiva e non invasiva e della patologia cardiovascolare di interesse cardiochirurgico. L'impact factor generato dalle pubblicazioni è 625.375*

(*Institute for Scientific Information ISI® 2015).

Si è dedicato allo studio dei livelli plasmatici dei lipidi come fattore di rischio cardiovascolare, alla loro distribuzione in età prepuberale ed associazione a familiarità per malattie cardiovascolari, allo studio della funzione ventricolare sinistra sia nel cuore normale che patologico, allo studio dei meccanismi del dolore anginoso, al precondizionamento ischemico nell'uomo, allo studio della fisiopatologia del circolo coronarico (vasi di conduttanza, microcircolo, studi sulla riserva coronarica).

In particolare si è interessato a studi sulle indicazioni e risultati delle procedure di rivascolarizzazione interventistica mediante impianto di stent. I risultati dello studio "A comparison of coronary-artery stenting with angioplasty for isolated stenosis of the proximal left anterior descending coronary artery" pubblicati sulla rivista New Engl J Med 1997 sono stati confermati, citati da numerosi Autori ed utilizzati per la stesura di editoriali sulle indicazioni all'impianto di stent. **Ouest'ultimo lavoro è stato utilizzato per la stesura delle Guidelines sulla rivascolarizzazione mediante angioplastica dell'American Heart Association/American College of Cardiology (JACC 2001: vol. 37:2239I-LXVI.).**

Ha partecipato come investigatore principale a trials multicentrici internazionali quali il SIMA-Study (Stent versus Internal Mammary Artery) i cui risultati sono stati presentati nei più importanti congressi internazionali di cardiologia e cardiologia interventistica. Si è dedicato inoltre allo studio della restenosi dopo angioplastica ed impianto di stent individuando per la prima volta fattori bioumorali predittivi di restenosi. E'autore ed investigatore principale dello Studio multicentrico internazionale IMPRESS (Immunosuppressive therapy to prevent restenosis after coronary stent implantation) con il quale ha valutato l'efficacia del trattamento con prednisone nel ridurre la restenosi nei pazienti dopo impianto di stent con persistenti livelli di proteine di fase acuta dopo l'impianto. I risultati di tale ricerca sono stati presentati come "Feature Lecture" al TCT 2002 e 2003 di Washington, divulgati dall'AHA sul CD dal titolo "Inflammation

Summit" durante il Congresso dell'American Heart Association 2002 e selezionato tra 15.000 articoli del 2002 per essere pubblicato tra i 100 migliori articoli su "Evidencebased Cardiovascular Medicine", ed Elsevier Science, giugno 2003.

Ha collaborato con la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Pavia - Dipartimento di Meccanica Strutturale, per lo studio di modelli meccanico-matematici capaci di riprodurre l'interazione vaso-stent. Tali modelli sono stati utilizzati per creare nuovi modelli di stent con l'utilizzo di nuovi materiali (metalli a memoria di forma).

Opinion leader europeo su studio e sviluppo per device per cardiologia interventistica (contratto di consulenza con Boston Scientific Europe – dal 2000 al 2005).

Opinion leader italiano su interventistica coronarica e strutturale – gruppo CD-ROM dal 2003.

Opinion leader italiano su interventistica periferica – gruppo Endoteam dal 2004. Nominato esperto per la valutazione di tecnologie e brevetti provenienti da strutture di ricerca (ATI: CNR, Università Luiss e Fondazione Rosselli).

Coordinatore scientifico del centro di riferimento regionale del Policlinico Tor Vergata per la cura della sindrome di Marfan e malattie correlate, proponendo e realizzando un nuovo modello assistenziale ed ad innovativi protocolli diagnostici (delibera Regione Lazio n.12 dell'8/8/2008).

Propone una innovativa strategia ibrida per il trattamento simultaneo di vasculopatia aterosclerotica polidistrettuale con coinvolgimento della carotide e dell'albero coronarico. I risultati dello Simultaneous Hybrid Revascularization by Carotid Stenting and Coronary Artery Bypass Grafting: the SHARP Trial di cui è l'investigatore principale vengono pubblicati su. JACC Cardiovasc Interv. 2009 May;2(5):393-401. Il lavoro viene utilizzato per la stesura delle linee guida della Società Europea di Cardiologia "ESC Guidelines on the diagnosis and treatment of periferal artery diseases del 2011.

Partecipazione come responsabile del progetto o co-investigatore a studi clinici ed a Progetti di Ricerca Finalizzati di Interesse Nazionale

- 1987: (Progetto finalizzato fondi 60% MURST) Studio dell'azione dei calcioantagonisti con NMR.
- 1988: (Progetto finalizzato CNR). Costruzione di un modello di pompa ad aspirazione dinamica per lo studio della funzione ventricolare destra.
- 1988: (Progetto finalizzato CNR). Modello sperimentale di ventricolo destro per la simulazione del quadro emodinamico delle cardiopatie congenite.
- 1988-90: (Progetto finalizzato fondi 60% MURST). Genotipi associati ad alta incidenza di cardiopatia ischemica.
- 1989 MIL 1024: Milrinone vs Digoxin vs Captopril oral phase III: 24 month survival study. (Winthrop s.p.a.).
- 1990 Progetto finalizzato fondi 40%. Fisiopatologia Cardiovascolare. "Valutazione della riserva coronarica mediante Doppler intracoronarico in pazienti con infarto miocardico acuto sottoposti a trombolisi sistemica ed a trattamento con agenti "antiradicali liberi".
- 1991-92 (Progetto finalizzato 40%): Il ruolo dei piccoli vasi nella fisiopatologia della ischemia miocardica.
- 1992: (Progetto finalizzato fondi 60% MURST). Meccanismi patogenetici dell'angina pectoris.
- 1993: (Progetto finalizzato fondi 60% MURST). Microcircolo ed ischemia miocardica.
- 1993: (Progetto finalizzato fondi 40% MURST). Il ruolo dei piccoli vasi nella

fisiopatologia della ischemia miocardica: valutazione strumentale non invasiva ed invasiva.

- 1994: (Progetto finalizzato fondi 40% MURST). Ruolo dei piccoli vasi nella fisiopatologia dell'ischemia miocardica.
- 1994- 1995: (Progetto finalizzato fondi 60% MURST). Patogenesi del dolore anginoso.
- -1994: Qualità della vita in pazienti dislipidemici in trattamento con lovastatina o pravastatina 980-OA: (Merck Sharp e Dohme).
- 1995: (Progetto finalizzato CNR). Valutazione della perfusione miocardica precoce dopo angioplastica transluminale percuranea od impianto di stent mediante scintigrafia con tallio-adenosina.
- 1995: (Progetto finalizzato fondi 40% MURST). Ruolo dei piccoli vasi nella fisiopatologia dell'ischemia miocardica: valutazione strumentale non invasiva ed invasiva.
- 1995. (Progetto finalizzato CNR). Effetti dell'ipossia sul flusso coronarico (1).
- 1995. (Progetto finalizzato fondi 60% MURST). Patogenesi del dolore anginoso.
- 1996. (Progetto finalizzato fondi 60% MURST). Effetti algogeni della bradichinina.
- 1996. (Progetto finalizzato CNR). Effetti dell'ipossia sul flusso coronarico (2).
- 1997. (Progetto finalizzato fondi 60% MURST). Effetti algogeni della bradichinina.
- 1998. (Progetto finalizzato CNR). Effetti della terapia immunosoppressiva per la prevenzione della restenosi dopo impianto di stent coronarico.
- 1999. IMPRESS-Study: Immunosuppressive Study for the Prevention of Restenosis after Coronary Stent Implantation. In qualità di investigatore principale: Studio multicentrico nazionale. Investigatore principale
- 1999. (Progetto finalizzato fondi 60% MURST). "Modeling" biomeccanico degli stent intracoronarici. Endotelina ed angina. Investigatore principale
- 2001 Progetto di Ricerca Scientifica di Ateneo (ex 60%). Fattori di rischio nella

coronaropatia.

- 2001 Progetto di Ricerca Scientifica di Ateneo (ex 60%). Infiammazione dopo stent endocoronarico. Investigatore principale
- 2002. Progetto di Ricerca Scientifica di Ateneo (ex 60%). Trattamento della restenosi intrastent mediante Cutting-balloon e terapia immunosoppressiva. Investigatore principale
- 2002. Progetto di Ricerca Scientifica di Ateneo (ex 60%). Fattori di rischio nella coronaropatia.
- 2002. Progetto di Ricerca Scientifica di Ateneo (ex 60%). Infiammazione dopo stent endocoronarico. Investigatore principale
- 2003. Progetto di Ricerca Scientifica di Ateneo (ex 60%). Effetto della somministrazione sublinguale di nitrati nei pazienti con disfunzione ventricolare sinistra transitoria subito dopo valvuloplastica mitralica percutanea.
- 2003. Progetto di Ricerca Scientifica di Ateneo (ex 60%). Inibizione dei marker sistemici di infiammazione dopo impianto di stent ricoperto di desametazone.
 Investigatore principale
- 2004. IMPRESS-Diamond: Immunosuppressive Study for the Prevention of Restenosis after diamond-like Stent Implantation. In qualità di investigatore principale: Studio multicentrico internazionale.
- 2004. STICH trial (surgical treatment for ischemic heart failure). In qualità di lead
 Cardiologist del centro. Studio multicentrico internazionale.
- 2005. SHARP trial. Simultaneous Hybrid revascularization by carotid stenting and coronary artery bypass grafting. In qualità di investigatore principale. Studio multicentrico internazionale.
- 2006. TROY Study. EryTROcYte-mediated drug Delivery for the Prevention of Restenosis after Coronary Artery Stent Implantation. In qualità di investigatore principale. Studio multicentrico nazionale.

- 2007. Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN 2007): utilizzo di eritrociti autologhi come bioreattori per il rilascio di farmaci della restenosi dopo impianto di stent coronarico. Investigatore principale
- 2007. Ricerca Scientifica di Ateneo (RSA 2007): Utilizzo dei marker infiammatori nella prevenzione degli eventi cardiovascolari dei pazienti sottoposti ad impianto di stent carotideo. Investigatore principale
- 2008. Ricerca Scientifica di Ateneo (RSA 2008): Rilascio di farmaci mediato da eritrociti per la prevenzione della restenosi dopo impianto di stent coronarici.
 Investigatore principale
- 2009. Ricerca Scientifica di Ateneo (RSA 2009): Nuove strategie di rilascio di farmaco durante angioplastica in pazienti con infarto miocardico acuto con ST sopra livellato (STEMI). Investigatore principale
- 2010/2011. Programma Strategico di Interesse Nazionale finanziato dal Ministero della Salute: Progetto APICE su "Utilizzo di stent medicati nelle sindromi coronariche acute".
- 2012. Investigatore Studio "Reveal", Hps TIMI 55. Studio AMCO multicentrico internazionale randomizzato.
- 2012. Investigatore Studio Coctail II: Studio multicentrico nazionale, randomizzato sulle tecniche intracoronariche per ridurre la quantità di trombo e migliorare la funzione microcircolatoria in pazienti affetti da infarto miocardio acuto con sopralivellamento del tratto ST.
- 2013. Investigatore Studio "Ardian per il trattamento dell'ipertensione resistente mediante ablazione delle vie efferenti simpatiche". Registro multicentrico internazionale.
- -2012-2014 Investigatore Progetto Cuore prevenzione delle malattie dell'apparato cardiovascolare. Progetto strategico di Interesse nazionale. Regione Molise.
- 2014. Investigatore principale "Bioflow satellite" Registro italiano su stent

medicato.

- 2014-2015. Responsabile del progetto: "Creazione di una rete Regionale per la cura ed il monitoraggio dello scompenso cardiaco cronico". Linea progettuale: Modelli avanzati di gestione delle malattie croniche. Obiettivi di carattere prioritario e di rilievo nazionale." Risorse vincolate ex. Art.1, comma 34 e 34 bis, legge 23 dicembre 1996, n.662.

-2014-2018. Responsabile del Progetto: "Creazione di un modello sperimentale assistenza domiciliare con telemedicina per il trattamento dei pazienti affetti da scompenso cardiaco cronico nell'Area 1: Matese". LEA "U"-Prevenzione Piano Nazionale della prevenzione 2014/2018 (Intesa Stato Regioni Rep. Atti N. 156/CSR del 13/11/2014) – Linee Programmatiche Regione Molise approvate con DCA N.24/2015.

Partecipazione a Commissioni o Gruppi di Lavoro

- 2015. Componente del Gruppo di lavoro su "Percorsi Diagnostici e Terapeutici della Regione Molise. Determinazione del Direttore Generale per la salute n. 266 del 20.11.2015.
- 2015. Componente della Commissione Tecnica Farmaceutica Aziendale
 ASREM. Provvedimento del Direttore Generale 989 del 21 dicembre 2015.
- 2016. Componente del Tavolo Tecnico Soggetti Aggregatori, Gruppi di Lavoro Sanità, Sottogruppi operativi Cardiologia presso il Ministero dell'Economia e Finanza.

- 2016. Componente della Commissione per il Prontuario Terapeutico Aziendale.
 ASL Latina.
- 2017. Componente della Commissione per la verifica di Strutture Sanitarie,
 ASL Latina.

ATTIVITA' DIDATTICA

dal 1987 al 1990

Cultore della materia e coadiutore nella realizzazione dell'attività didattica relativa all'insegnamento di Cardiologia Pediatrica del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Università di Roma "Tor Vergata" e di insegnamenti attinenti alla Cardiologia dei corsi di Specializzazione in Cardiologia, Radiologia, Pediatria, Medicina Interna, Cardiochirurgia, partecipando alle commissioni degli esami di profitto.

dal 1990 - 2005

Coadiutore nella realizzazione dell'attività didattica relativa all'insegnamento di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma Tor Vergata" – ore lezione 15/anno

1991

Docente per l'effettuazione di corsi d'aggiornamento medico dalla Unità Sanitaria Locale della Conca Ternana (delibera 574 dell'11/3/91). ore lezione 1

1996

Docente del corso di "Elettrocardiografia, prova da sforzo ed Holter" presso la Cattedra di Cardiochirurgia dell'Università di Roma Tor Vergata", nell'ambito della convenzione didattica e di ricerca esistente tra Cattedra di Cardiochirurgia e la Hewlett Packard

Italiana. Ore lezione 4

1997 -2005

Insegnamento di "Terapia cardiologica interventistica" del IV anno di corso della Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia. (Delibera del 22.1.97) dell'Università di Roma "Tor Vergata". Ore lezione 20/ anno

dal 1997 - 2005

Insegnamento di "Cardiologia Pediatrica" del III anno di corso della Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università di Roma "Tor Vergata". Ore lezione 20/ anno

1999-2005

Insegnamento di Metodologia Epidemiologica Clinica del I anno di corso della Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata". Ore lezione 20/ anno

1999-2005

Malattie Apparato Cardiovascolare (Didattica di Supporto). Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata". Ore lezione 15/ anno

2000-2008

Insegnamento di Emodinamica e Cardiologia interventistica al III ed al IV anno del corso della Scuola di Specializzazione in Cardiologia dell'Università di Roma "Tor Vergata". Ore lezione 20/ anno

Dal 2004-2012

Insegnamento di Fisiologia Cardiovascolare al Corso di Laurea in "Tecniche della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare" (Laurea triennale di I livello Classe SNT/3). dell'Università di Roma "Tor Vergata". Ore lezione 20/ anno

Dal 2005-2012

Insegnamento di Malattie dell'apparato cardiovascolare al Corso di Laurea in "Tecniche della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Per fusione Cardiovascolare" (Laurea triennale

di I livello Classe SNT/3). Ore lezione 20/ anno

Coordinatore del corso integrato di tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare I. al Corso di Laurea in "Tecniche della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Per fusione Cardiovascolare" (Laurea triennale di I livello Classe SNT/3). Ore lezione 20/ anno

Dal 2005-2012

Insegnamento del corso ufficiale di Cardiologia (V anno della scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia). Ore lezione 20/ anno Insegnamento del corso ufficiale di Cardioangiologia medica (V anno della scuola di specializzazione in Cardiochirurgia).

Dal 2007-2012

Insegnamento del corso ufficiale di Angiologia (V anno della scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia). Ore lezione 20/ anno

Dal 2010-2012

Insegnamento di Cardiologia II anno, nel corso di Laurea Infermieristica – Università Tor Vergata – sede Ostia. Ore lezione 20/ anno

2013

Insegnamento di "Cardiologia Interventistica", corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise. Ore lezione 8/ anno

2014

Insegnamento di "Cardiologia Interventistica", corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise ed attività di tutoraggio per studenti del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. Ore lezione 8/ anno.

- Training Director EAPCI (European Society of Cardiology) per cardiologia interventistica da ottobre 2014.

2015

Insegnamento di "Cardiologia Interventistica", corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise ed attività di tutoraggio per studenti del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. Ore lezione 8/ anno.

2016

Insegnamento di Emodinamica e Cardiologia interventistica al III ed al IV anno del corso della Scuola di Specializzazione in Cardiologia dell'Università di Roma "Tor Vergata".

ATTIVITA' CLINICA

Dal 1984 al 1988, in qualità di medico specializzando ha partecipato all'attività clinicoassistenziale presso la II Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare e la I Cattedra di Chirurgia del Cuore e dei Grossi Vasi dell'Università di Roma "La Sapienza" sotto la guida del Prof. Attilio Reale e del Prof. Pier Agostino Gioffrè. Durante tale periodo ha maturato notevole esperienza clinica dedicandosi all'inquadramento clinico-terapeutico del paziente, con particolare riguardo alle patologie di interesse cardiochirurgico. Acquisisce particolare esperienza in elettrocardiografia, ergometria, elettrocardiografia dinamica, ecocardiografia, medicina nucleare e risonanza magnetica. Nel 1985 inizia sotto la guida del Prof. Pier Agostino Gioffrè la diagnostica e la terapia interventistica cardiovascolare. Durante tale periodo si occupa inoltre della valutazione emodinamica e del follow-up clinico dei pazienti sottoposti a trapianto di cuore. Dal 1988 al 1989 si interessa del trattamento del paziente affetto da infarto miocardico acuto. Nel 1989 supera l'esame relativo al corso di "Advanced life support" proposto dall'American Heart Association" sull'assistenza al paziente critico, intubazione oro-tracheale, assistenza ventilatoria, utilizzo di sistemi di assistenza di circolo. Dal 1990 inizia l'attività assistenziale presso il Servizio Speciale di

Diagnosi e Cura di Emodinamica e la Divisione di Cardiochirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata" sotto la direzione del Prof. Pier Agostino Gioffrè. Nel 1992 frequenta i laboratori del Maimonides Hospital di New York, Cardiac Catheterization Laboratory (Direttore: Dr J. Shani), dove effettua un training di angioplastica transluminare percutanea durante assistenza di circolo (contropulsatore aortico) acquisendo particolare esperienza sui nuovi device impiegati in cardiologia interventistica tra cui l'aterectomia coronarica direzionale. Dal 1992 si occupa di rivascolarizzazione miocardica mediante impianto di stent intracoronarico. Ha effettuato training presso il laboratorio di emodinamica della Clinica Columbus di Milano sotto la guida del Prof. Antonio Colombo sull'impianto di stent intracoronarico (gennaio 1993) e sull'utilizzo di eco intracoronarico durante l'impianto di stent (giugno 1993-giugno 1995). Aprile 1994: Corso e training su impianto di stent intracoronarico effettuato presso la Scrips Clinic and Research Foundation di San Diego (Direttore: Dr. R.Schatz). Marzo 1998: Certificazione presso l'Università di Maastricht per l'utilizzo del laser per via percutanea per la rivascolarizzazione transmiocardica.

Giugno 1998 - Genova: Cerificazione per l'utilizzo del Rotablator nelle procedure di rivascolarizzazione miocardica ed inizio dell'utilizzazione di tale metodica presso la propria struttura.

Maggio 1999 - training presso il St.George Hospital di Hamburg sul mappaggio elettromeccanico del cuore mediante sistema NOGA-Biosense.

Giugno 1999 - training presso Herzentrum dell'Università di Leipzig sull'utilizzo del laser per via percutanea per la rivascolarizzazione transmiocardica sotto la guida del Prof. G. Schuler. Luglio 1999: effettua personalmente la rivascolarizzazione percutanea con laser dei primi pazienti trattati a Roma mediante tale metodica.

L'esperienza personale diretta si compendia di oltre 20.000 cateterismi cardiaci diagnostici, di pazienti con cardiopatia ischemica, patologie dei grossi vasi, valvolari e congenite; 300 studi elettrofisiologici, oltre 8.000 procedure interventistiche

(angioplastiche coronariche, tra cui oltre 4500 impianti di stent coronarico). Impianto di endoprotesi aortiche per il trattamento di aneurismi dell'aorta addominale e toracica. Trattamento delle stenosi delle arterie renali. Trattamento delle stenosi carotidee mediante impianto di stent oltre 400 casi effettuati. Mette a punto la metodica originale di rivascolarizzazione ibrida simultanea di rivascolarizzazione carotidea mediante impianto di stent e chirurgica mediante bypass aorto-coronarico nei pazienti ad elevato rischio chirurgico effettuando con successo i primi casi al mondo. Effettua interventi di angioplastica periferica a livello delle arterie succlavie, arterie iliache, arterie femorali, ed arterie del distretto della gamba. Effettua chiusura di difetti interatriali, forame ovale pervio, dotto di Botallo per via percutanea mediante sistema di Amplatzer, trattamento di fistole vascolari ed endo-leack valvolari. Effettua impianti di filtri cavali. Esperienza nell'effettuare biopsie endomiocardiche. Particolare esperienza nell'effettuare il cateterismo transettale per lo studio della pressione atriale sinistra (oltre 1000 procedure effettuate), per la valutazione del gradiente aortico con sondaggio del ventricolo sinistro quando impossibile l'attraversamento della valvola per via retrograda, per l'effettuazione di valvuloplastica mitralica percutanea (oltre 400 procedure di valvuloplastiche mitraliche percutanee personalmente effettuate). Effettua procedure di valvuloplastiche aortiche. Numerosa la casistica personale di trattamento dell'infarto miocardico acuto, shock cardiogeno, applicazione di sistemi di assistenza meccanica al circolo (contropulsatore aortico), pericardiocentesi per via transtoracica. Ha effettuato in 10 pazienti la chiusura per via percutanea della rottura di setto interventricolare postinfartuale. Effettua l'impianto di valvole aortiche percutanee, e chiusura di auricola mediante device. Effettua ablazione mediante catetere delle vie efferenti renali per il trattamento dell'ipertensione. Ha ottenuto la certificazione internazionale ed effettua il trattamento percutaneo dell'insufficienza mitralica mediante impianto di Mitraclip (2013). Ha ottenuto la certificazione internazionale per impianto di valvola aortica percutanea riposizionabile LOTUS (2014) e per impianto di valvola aortica percutanea

riposizionabile Direct Flow (2016). Ha ottenuto certificazione per l'utilizzo di metodiche invasive per la misurazione della riserva coronarica (Imperial College di Londra, marzo 2015).

Francesco Versaci





Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Danila Capoccia

Qualifica professionale

Medico – Chirurgo

Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio Dottore di Ricerca in Medicina Molecolare ed Epidemiologia

Posizione attuale

Ricercatore tipoB presso Università di Roma La Sapienza Dirigente Medico I Livello in Diabetologia ASL di Latina

Istruzione e formazione

1999

Diploma di Maturità Scientifica con votazione 100/100 conseguito presso il Liceo Scientifico Statale Francesco Severi di Frosinone:

2005

Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 *e lode* conseguita presso l'Università degli Studi "Sapienza" di Roma con tesi dal titolo "Valutazione endocrino-metabolica in 65 pazienti affetti da obesità patologica e sottoposti a differenti tipi di intervento di chirurgia bariatrica".

2006

Abilitazione all'esercizio professionale con votazione 270/270 ed iscrizione all'albo dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Frosinone

- 2012 Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio con la votazione di 70/70 e lode conseguito presso la II Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio dell'Università di Roma "Sapienza", con tesi dal titolo: "Diabete Mellito tipo 2 e altre comorbilità dell'obesità patologica: ruolo della Sleeve Gastrectomy Laparoscopica a breve e medio termine".
- 2015 Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare (XXVIII ciclo) conseguito presso l'Università di Roma "Sapienza", con tesi dal titolo 'Diabete Mellito tipo 2 nell'obesità patologica dopo Sleeve Gastrectomy Laparoscopica: effetti a lungo termine sugli outcomes metabolici, revisione dei criteri di remissione del diabete e correlazione con il "regain", ruolo del microbiota intestinale sul calo ponderale e sul ricambio glucidico'.
- Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore Associato, SC 06/D2, SSD MED/13, Endocrinologia
- 2022 Vincitrice concorso RTDB MED/13, Università Sapienza di Roma

Esperienza professionale

Dal 2010 al 2017, attività clinica nell'ambito di un Day Hospital di Malattie Metaboliche e Diabetologia, Policlinico Umberto I, Dipartimento di Scienze Cliniche, Università degli Studi di Roma 'La Sapienza'

Dal 2015 al 2018, svolgimento di attività di ricerca nell'ambito di 3 assegni di ricerca di categoria B tipologia I - SSD MED/13 svolti presso Università di Roma "La Sapienza", con i seguenti Progetti di Ricerca:

- 2015-2016 Novel molecular biomarkers of cardiovascular disease in elderly people with type 2 diabetes"
- 2016-2017 Uso degli analoghi del GLP1 in pazienti con obesità e diabete mellito tipo 2, prima e dopo Sleeve Gastrectomy laparoscopica: istologia epatica e valutazione biochimica
- 2017-2018 Diabete Mellito tipo 2: follow-up a 10 anni in pazienti operati di sleeve gastrectomy

Dal 2012 al 2022, attività libero professionale in qualità di Endocrinologa, nell'ambito del Rome Obesity Center (presso Rome American Hospital, Roma e Salus s.r.l., Frosinone)

Dal 2019 al 2022 attività libero professionale in qualità di Diabetologa presso la ASL di Latina

Competenze linguistiche	Buona conoscenza della lingua inglese
Competenze informatiche	Buona conoscenza del Pacchetto Office

PREMI

- 2012 Vincitrice del Premio "Lidio Baschieri" per la migliore tesi di specializzazione in Endocrinologia delle Università romane
- 2013 Vincitrice del Premio "Renzo Navalesi" " per la migliore tesi di specializzazione in Endocrinologia delle Università italiane
- 2020 Vincitrice Bando SID Diabete Fondazione Ricerca per Giovani Ricercatori (under 40)

PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI (Università di Roma "La Sapienza")

- Partecipazione al gruppo di ricerca nell'area di Ricerca "CHIRURGIA BARIATRICA": indicazioni glico-metaboliche all'intervento di chirurgia bariatrica nel paziente con obesità patologica. Remissione del diabete tipo 2 dopo chirurgia bariatrica, fattori predittivi di remissione (clinici, genetici, fisiopatologici), monitoraggio continuo della glicemia, dieta chetogenica, outcomes gastrointestinali, vitamina D, micronutrienti, steatosi epatica, adipochine, GLP-1, secrezione e sensibilità insuliniche (glucose clamp e IVGTT), studio della fisiopatologia della ghrelina.
- "SUMMER" Sapienza University Mortality Morbidity Events Rate
- Studio Intense: l'efficacia e la reale pratica clinica delle terapie di intensificazione nella gestione dei pazienti con diabete tipo 2 non controllato con insulina basale
- Studio clinico "National, Randomized, Controlled, Open-Label, Parallel-Group Study comparing the efficacy and safety of two different titration algorithm approaches (physician managed vs patient managed) for new insulin glargine U300 therapy in type 2 diabetes patients
- Impatto della chirurgia bariatrica sui markers di aterosclerosi e sui parametri metabolici: un'opportunità di studio per nuovi approcci di prevenzione cardiovascolare
- Effect of bariatric surgery on type 2 diabetes: a metabolomic study
- Adiposite, diabete di tipo 2 e grasso ectopico: ruolo della disfunzione del tessuto adiposo nell'accumulo intraparenchimale di grasso e nell'infiammazione sistemica in funzione del grado di tolleranza glucidica
- Studio dei FFA (pasto misto), della NAFLD/NASH (biopsia epatica) e del microbiota intestinale
 nel paziente obeso adulto e nell'adolescente prima e dopo chirurgia bariatrica.

PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI

- "Microbiota intestinale e modulazione del danno epatico nella 'non-alcoholic fatty liver diseas'
 (NAFLD)", in collaborazione con l'Università di Goteborg (Svezia).
- Malabsorption and Gut Microbiota profile changes after laparoscopic Mini-Gastric bypass vs Roux-en-Y Gastric bypass: a prospective multicenter comparative study in collaborazione con l'Università di Goteborg (Svezia).

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (H-INDEX 20)

Non-invasive tests for fibrosis detection: still in search for the best way. Ridola L, Capoccia D, Guarisco G, Riggio O, Leonetti F.Hepatobiliary Surg Nutr. 2022 Dec;11(6):920-923. doi: 10.21037/hbsn-22-466.PMID: 36523934

Blood glucose and epicardial adipose tissue at the hospital admission as possible predictors for COVID-19 severity. Guarisco G, Fasolo M, Capoccia D, Morsello G, Carraro A, Zuccalà P, Marocco R, Del Borgo C, Pelle G, Iannarelli A, Orlando E, Spagnoli A, Carbone I, Lichtner M, Iacobellis G, Leonetti F; COVID-19 Latina Study Group. Endocrine. 2021 Nov 3:1-9.

Characterization of gut microbiota in patients with metabolic syndrome candidates for bariatric/metabolic surgery: Preliminary findings of a multi-center prospective study. De Maio F, Boru CE, Avallone M, Velotti N, Bianco DM, Capoccia D, Greco F, Guarisco G, Nogara M, Sanguinetti M, Verrastro O, Capaldo B, Musella M, Raffaelli M, Delogu G, Silecchia G, Leonetti F. Diabetes Res Clin Pract. 2021 Oct;

Telematics pre-operative psychological and nutritional assessment in candidates for bariatric surgery during COVID-19 phase 2: a pilot prospective observational study. Pierro L, Coluzzi I, DI Biasio A, Paone E, Scappaticci L, Capoccia D, DE Angelis F, Iossa A, Boru CE, Lai C, Silecchia G.Minerva Surg. 2021 Feb;76(1):57-61

Adipose Tissue Remodelling in Obese Subjects Is a Determinant of Presence and Severity of Fatty Liver Disease. Cimini FA, Barchetta I, Ciccarelli G, Leonetti F, Silecchia G, Chiappetta C, Di Cristofano C, Capoccia D, Bertoccini L, Ceccarelli V, Carletti R, Fraioli A, Baroni MG, Morini S, Cavallo MG.Diabetes Metab Res Rev. 2020 May 29

Relationship between hepatic and systemic angiopoietin-like 3, hepatic Vitamin D receptor expression and NAFLD in obesity. Barchetta I, Cimini FA, Chiappetta C, Bertoccini L, Ceccarelli V, Capoccia D, Gaggini M, Di Cristofano C, Della Rocca C, Silecchia G, Leonetti F, Lenzi A, Gastaldelli A, Cavallo MG.Liver Int. 2020 Jun 8

Noninvasive assessment of hepatic steatosis and fibrosis in patients with severe obesity. Coccia F, Testa M, Guarisco G, Bonci E, Di Cristofano C, Silecchia G, Leonetti F, Gastaldelli A, Capoccia D. Endocrine. 2019 Dec 19.

Insulin resistance, but not insulin response, during oral glucose tolerance test (OGTT) is associated to worse histological outcome in obese NAFLD. Coccia F, Testa M, Guarisco G, Di Cristofano C, Silecchia G, Leonetti F, Gastaldelli A, Capoccia D. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2019 Aug 10. pii: S0939-4753(19)30306-0. doi: 10.1016/j.numecd.2019.08.001. [Epub ahead of print] PMID: 31677889

Weight Regain and Diabetes Evolution After Sleeve Gastrectomy: a Cohort Study with over 5 Years of Follow-Up. Capoccia D, Guida A, Coccia F, Guarisco G, Testa M, Leonetti F, Silecchia G. Obes Surg. 2019 Dec 18

Elevated plasma copeptin levels identify the presence and severity of non-alcoholic fatty liver disease in obesity.Barchetta I, Enhörning S, Cimini FA, Capoccia D, Chiappetta C, Di Cristofano C, Silecchia G, Leonetti F, Melander O, Cavallo MG. BMC Med. 2019 Apr 30;17(1):85. doi: 10.1186/s12916-019-1319-4. PMID: 31035998

Reduced biliverdin reductase-A levels are associated with early alterations of insulin signaling in obesity. Cimini FA, Arena A, Barchetta I, Tramutola A, Ceccarelli V, Lanzillotta C, Fontana M, Bertoccini L, Leonetti F, Capoccia D, Silecchia G, Di Cristofano C, Chiappetta C, Di Domenico F, Baroni MG, Perluigi M, Cavallo MG, Barone E. Biochim Biophys Acta Mol Basis Dis. 2019 Jun 1;1865(6):1490-1501. doi: 10.1016/j.bbadis.2019.02.021. Epub 2019 Feb 28. PMID: 30826467

ANGPTL4 gene E40K variation protects against obesity-associated dyslipidemia in participants with obesity.Bailetti D, Bertoccini L, Mancina RM, Barchetta I, Capoccia D, Cossu E, Pujia A, Lenzi A, Leonetti F, Cavallo MG, Romeo S, Baroni MG. Obes Sci Pract. 2018 Dec 26;5(1):83-90. doi: 10.1002/osp4.311. eCollection 2019 Feb. PMID: 30820332

Evidence of diabetes-specific autoimmunity in obese subjects with normal glucose tolerance. Tiberti C, Zampetti S, Capoccia D, Campagna G, Lucantoni F, Anastasi E, Pallotta L, Panimolle F, Leto G, Lenzi A, Leonetti F, Buzzetti R. Diabetes Metab Res Rev. 2018 Nov;34(8):e3055. doi: .1002/dmrr.3055. Epub 2018 Aug 31.PMID:30129269

Gut Microbiota Markers in Obese Adolescent and Adult Patients: Age-Dependent Differential Patterns.Front Microbiol. Del Chierico F, Abbatini F, Russo A, Quagliariello A, Reddel S, Capoccia D, Caccamo R, Ginanni Corradini S, Nobili V, De Peppo F, Dallapiccola B, Leonetti F, Silecchia G, Putignani L. 2018 Jun 5;9:1210. doi: 10.3389/fmicb.2018.01210. eCollection 2018. PMID: 29922272 Free PMC Article

Neurotensin Is a Lipid-Induced Gastrointestinal Peptide Associated with Visceral Adipose Tissue Inflammation in Obesity.Barchetta I, Cimini FA, Capoccia D, Bertoccini L, Ceccarelli V, Chiappetta C, Leonetti F, Di Cristofano C, Silecchia G, Orho-Melander M, Melander O, Cavallo MG. Nutrients. 2018 Apr 23;10(4). pii: E526. doi: 10.3390/nu10040526. PMID: 29690638 Free PMC Article

Increased Plasma Proneurotensin Levels Identify NAFLD in Adults With and Without Type 2 Diabetes.Barchetta I, Cimini FA, Leonetti F, Capoccia D, Di Cristofano C, Silecchia G, Orho-Melander M, Melander O, Cavallo MG. J Clin Endocrinol Metab. 2018 Jun;103(6):2253-2260. doi: 10.1210/jc.2017-02751. PMID: 29590379

Long-term Metabolic Effects of Laparoscopic Sleeve Gastrectomy. Capoccia D, Coccia F, Guarisco G, Testa M, Rendina R, Abbatini F, Silecchia G, Leonetti F. Obes Surg. 2018 Aug;28(8):2289-2296. doi: 10.1007/s11695-018-3153-8. PMID: 29497961

WISP1 Is a Marker of Systemic and Adipose Tissue Inflammation in Dysmetabolic Subjects

With or Without Type 2 Diabetes. Barchetta I, Cimini FA, Capoccia D, De Gioannis R, Porzia A, Mainiero F, Di Martino M, Bertoccini L, De Bernardinis M, Leonetti F, Baroni MG, Lenzi A, Cavallo MG.. J Endocr Soc. 2017 Apr 18;1(6):660-670. doi: 10.1210/js.2017-00108. eCollection 2017 Jun 1. PMID: 29264519 Free PMC Article

The vitamin D receptor functional variant rs2228570 (C>T) does not associate with type 2 diabetes mellitus. Bertoccini L, Sentinelli F, Leonetti F, Bailetti D, Capoccia D, Cimini FA, Barchetta I, Incani M, Lenzi A, Cossu E, Cavallo MG, Baroni MG. Endocr Res. 2017 Apr 7:1-5. doi: 10.1080/07435800.2017.1305965. [Epub ahead of print] PMID: 28388281

Assessing the association between 25-OH vitamin D levels and ROMA score in a population of obese women. Anastasi E, Capoccia D, Granato T, Viggiani V, Tartaglione S, Manganaro L, Angeloni A, Leonetti F J Biol Regul Homeost Agents. 2016 Oct-Dec;30(4):1165-1171. PMID: 28078870

Implementing the Risk of Ovarian Malignancy Algorithm Adding Obesity as a Predictive Factor. Anastasi E, Capoccia D, Granato T, Silecchia G, Rizzello M, Porpora MG, Frati L, Angeloni A, Leonetti F. Anticancer Res. 2016 Dec;36(12):6425-6429. PMID: 27919964

The vitamin D receptor (VDR) gene rs11568820 variant is associated with type 2 diabetes and impaired insulin secretion in Italian adult subjects, and associates with increased cardiometabolic risk in children. Sentinelli F, Bertoccini L, Barchetta I, Capoccia D, Incani M, Pani MG, Loche S, Angelico F, Arca M, Morini S, Manconi E, Lenzi A, Cossu E, Leonetti F, Baroni MG, Cavallo MG. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2016 May;26(5):407-13. doi: 10.1016/j.numecd.2016.02.004. Epub 2016 Feb 19. PMID: 27052925

Search for Genetic Variant in the Apelin Gene by Resequencing and Association Study in European Subjects.Genet Test Mol Biomarkers.Sentinelli F, Capoccia D, Bertoccini L, Barchetta I, Incani M, Coccia F, Manconi E, Lenzi A, Cossu E, Leonetti F, Cavallo MG, Baroni MG. 2016 Feb;20(2):98-102. doi: 10.1089/gtmb.2015.0260. Epub 2016 Jan 20. PMID: 26789934

The "Sapienza University Mortality and Morbidity Event Rate (SUMMER) Study in Diabetes": Study Protocol. Capoccia D, Barchetta I, Baroni MG, Buzzetti R, Cavallo MG, De Cosmo S, Leonetti F, Sergio Leotta S, Morano S, Morviducci L, Prudente S, Pugliese G, Trischitta V. Nutr Met Cardiov Dis. 2015

The Perilipin 2 (PLIN2) gene Ser251Pro missense mutation is associated with reduced insulin secretion and increased insulin sensitivity in Italian obese subjects. Sentinelli F, Capoccia D, Incani M, Bertoccini L, Severino A, Pani MG, Manconi E, Cossu E, Leonetti F, Baroni MG. Diabetes Metab Res Rev. 2015 Oct 7. doi: 10.1002/dmrr.2751. PMID: 26443937

Axis II disorders, body image and childhood abuse in bariatric surgery candidates. Capoccia D, Monaco V, Coccia F, Leonetti F, Cavaggioni G. Clin Ter. 2015 Jul-Aug;166(4):e248-53. doi: 10.7417/T.2015.1868. PMID: 26378757

Is type 2 diabetes really resolved after laparoscopic sleeve gastrectomy? Glucose variability studied by continuos glucose monitoring. Capoccia D, Coccia F, Guida A, Rizzello M, De Angelis F, Silechhia G, Leonetti F. J Diabetes Res. 2015;2015:674268. doi: 10.1155/2015/674268. Epub 2015 Apr 14.

Very low-carbohydrate ketogenic diet before bariatric surgery: prospective evaluation of a sequential diet. Leonetti F, Campanile FC, Coccia F, Capoccia D, Alessandroni L, Puzziello

A, Coluzzi I, Silecchia G. Obes Surg. 2015 Jan;25(1):64-71. doi: 10.1007/s11695-014-1348-PMID: 25005809

Hypovitaminosis D is independently associated with metabolic syndrome in obese patients.Barchetta I, De Bernardinis M, Capoccia D, Baroni MG, Fontana M, Fraioli A, Morini S, Leonetti F, Cavallo MG. PLoS One. 2013 Jul 31;8(7):e68689. doi: 10.1371/journal.pone.0068689. Print 2013. PMID: 23935881

Long-term remission of type 2 diabetes in morbidly obese patients after sleeve gastrectomy. Abbatini F, Capoccia D, Casella G, Soricelli E, Leonetti F, Basso N. Surg Obes Relat Dis. 2013 Jul-Aug;9(4):498-502. doi: 10.1016/j.soard.2012.09.003. Epub 2012 Sep 18. PMID: 23290187

Altered glucose homeostasis is associated with increased serum apelin levels in type 2 diabetes mellitus. Cavallo MG, Sentinelli F, Barchetta I, Costantino C, Incani M, Perra L, Capoccia D, Romeo S, Cossu E, Leonetti F, Agati L, Baroni MG. PLoS One. 2012;7(12):e51236. doi: 10.1371/journal.pone.0051236. Epub 2012 Dec 5. PMID: 23227256 Free PMC Article

Laparoscopic gastric sleeve and micronutrients supplementation: our experience. Capoccia D, Coccia F, Paradiso F, Abbatini F, Casella G, Basso N, Leonetti F. J Obes. 2012;2012:672162. doi: 10.1155/2012/672162. Epub 2012 Mar 22. PMID: 22545207

Obesity, type 2 diabetes mellitus, and other comorbidities: a prospective cohort study of laparoscopic sleeve gastrectomy vs medical treatment. Leonetti F, Capoccia D, Coccia F, Casella G, Baglio G, Paradiso F, Abbatini F, Iossa A, Soricelli E, Basso N. Arch Surg. 2012 Aug;147(8):694-700. PMID: 22508671

Association of FTO polymorphisms with early age of obesity in obese Italian subjects. Sentinelli F, Incani M, Coccia F, Capoccia D, Cambuli VM, Romeo S, Cossu E, Cavallo MG, Leonetti F, Baroni MG. Exp Diabetes Res. 2012;2012:872176. doi: 10.1155/2012/872176. Epub 2012 Feb 20. PMID: 22454631

Prediction of QTc length as function of BMI: a clinical tool to establish arrhythmias risk in obesity. Curione M, Tego A, Capoccia D, Varrenti M, Baiocco E, Salvatore S, Maglio C, Leonetti F. Clin Ter. 2011;162(6):e155-9. PMID: 22262335

Ten-year duration of type 2 diabetes as prognostic factor for remission after sleeve gastrectomy. Casella G, Abbatini F, Calì B, Capoccia D, Leonetti F, Basso N. Surg Obes Relat Dis. 2011 Nov-Dec;7(6):697-702. doi: 10.1016/j.soard.2011.08.014. Epub 2011 Aug 28. PMID: 22000975

Type 2 diabetes in obese patients with body mass index of 30-35 kg/m2: sleeve gastrectomy versus medical treatment. Abbatini F, Capoccia D, Casella G, Coccia F, Leonetti F, Basso N. Surg Obes Relat Dis. 2012 Jan-Feb;8(1):20-4. doi: 10.1016/j.soard.2011.06.015. Epub 2011 Jul 13. PMID: 21924686

First-phase insulin secretion, insulin sensitivity, ghrelin, GLP-1, and PYY changes 72 h after sleeve gastrectomy in obese diabetic patients: the gastric hypothesis. Basso N, Capoccia D, Rizzello M, Abbatini F, Mariani P, Maglio C, Coccia F, Borgonuovo G, De Luca ML, Asprino R, Alessandri G, Casella G, Leonetti F. Surg Endosc. 2011 Nov;25(11):3540-50. doi: 10.1007/s00464-011-1755-5. Epub 2011 Jun 3. PMID: 21638183

Long-term effects of laparoscopic sleeve gastrectomy, gastric bypass, and adjustable gastric

banding on type 2 diabetes. Abbatini F, Rizzello M, Casella G, Alessandri G, Capoccia D, Leonetti F, Basso N. Surg Endosc. 2010 May;24(5):1005-10. doi: 10.1007/s00464-009-0715-9. Epub 2009 Oct 29. PMID: 19866235

Morbid obesity exposes the association between PNPLA3 I148M (rs738409) and indices of hepatic injury in individuals of European descent.Romeo S, Sentinelli F, Dash S, Yeo GS, Savage DB, Leonetti F, Capoccia D, Incani M, Maglio C, Iacovino M, O'Rahilly S, Baroni MG. Int J Obes (Lond). 2010 Jan;34(1):190-4. doi: 10.1038/ijo.2009.216. Epub 2009 Oct 20. PMID: 19844213

High efficacy of bismuth subcitrate for Helicobacter pylori eradication in pangastritis. Severi C, Abdullahi M, Tari R, Vannella L, Marcheggiano A, Capoccia D, Leonetti F, Osborn J, Annibale B. Dig Liver Dis. 2009 Aug;41(8):555-8. doi: 10.1016/j.dld.2008.11.009. PMID: 19179127

The eradication of Helicobacter pylori is affected by body mass index (BMI). Abdullahi M, Annibale B, Capoccia D, Tari R, Lahner E, Osborn J, Leonetti F, Severi C. Obes Surg. 2008 Nov;18(11):1450-4. doi: 10.1007/s11695-008-9477-z. Epub 2008 Apr 29. PMID: 18443890

Metabolic syndrome and adipose tissue: new clinical aspects and therapeutic targets. Iannucci CV, Capoccia D, Calabria M, Leonetti F. Curr Pharm Des. 2007;13(21):2148-68. Review. PMID: 17627547

Non-invasive evaluation of endothelial dysfunction in uncomplicated obesity: relationship with insulin resistance. Pasimeni G, Ribaudo MC, Capoccia D, Rossi F, Bertone C, Leonetti F, Santiemma V. Microvasc Res. 2006 Mar;71(2):115-20. Epub 2006 Jan 23. PMID: 16434062

20/06/2023

Firma Danile Robe en

Curriculum Vitae Gloria Guarisco



INFORMAZIONI PERSONALI

Gloria Guarisco





ESPERIENZA LAVORATIVA

Qualifica professionale

MEDICO CHIRURGO SPECIALISTA IN ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO

DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE ENDOCRINOLOGICHE (35°ciclo)

Università di Roma "Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00161 Roma, Italia Dipartimento di Scienze Medico-Chirurgiche e Biotecnologie, Università di Roma "Sapienza" – Polo Pontino UOC Diabetologia Universitaria - Ospedale Santa Maria Goretti – Latina

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2008 Diploma di Maturità Scientifica con Votazione 100/100 con Lode conseguito presso il Liceo Scientifico Statale Santi Savarino di Partinico

25 Luglio 2014 Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/100 con Lode conseguita presso Università di Roma "Sapienza" con tesi dal titolo "Diabete mellito di tipo 2 e criteri di remissione dopo intervento di Sleeve Gastrectomy: follow up a lungo termine del diabete, dell'obesità e delle comorbidità"

19 Marzo 2015 Abilitazione all'esercizio professionale ed iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Roma

10 Gennaio 2018 Programma di formazione su ICH GCP E6(R2) dal titolo "Essential GCP for Investigators— rinnovato a settembre 2021

13 Dicembre 2019 Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo con votazione 70/70 con Lode conseguito presso la Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo presso l' Università di Roma "Sapienza", con tesi dal titolo "Obesità patologica, outcomes metabolici e funzione renale in pazienti con e senza diabete: effetto delle variazioni ponderali dopo chirurgia bariatrica a breve e a lungo termine"

23/01/2023 Dottorato di Ricerca in Endocrinologia presso Università di Roma "Sapienza" con tesi dal titolo "Tessuto adiposo epicardico e alterazioni del metabolismo glucidico come possibili predittori di severità dell'infezione da



Sars-CoV-2"

ESPERIENZA CLINICA

SETTORI: Diabete, Obesità, Chirurgia Bariatrica, Endocrinologia

dal 2015 al 2017 Attività clinica nell'ambito di un Day Hospital di

Malattie Metaboliche e Diabetologia, Policlinico Umberto I, Dipartimento di Scienze Cliniche, Università di Roma Sapienza

dal 2017 ad oggi Attività clinica nell'ambito della UOC Diabetologia Universitaria - Ospedale Santa

Maria Goretti, Dipartimento di Scienze Medico-Chirurgiche e Biotecnologie,

Università di Roma "Sapienza" - Polo Pontino - Latina

Dal 2020 a Maggio 2023 Attività di libero professionista in qualità di Endocrinologa del Rome Obesity

Center (presso Poliambulatorio della Casa di Cura Sant'Anna Policlinico Città di

Pomezia)

Dal 1 Giugno 2023 ad oggi Dirigente Medico I livello presso UOC Medicina Generale DEA II presso

Ospedale S.M. Goretti di Latina

Madre lingua Italiano

Altre lingue

Inglese Francese

UNDERS	STANDING	SPEAKING		WRITING
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
B1	B1	B1	B1	B1
A2	B1	B1	A2	A2

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user Common European Framework of Reference for Languages

Capacità comunicative Livello alto

Capacità organizzative/manageriali Livello alto

Competenze informatiche Livello alto (uso di Excel, Word, Power Point, One Note, SPSS, utilizzo di

piattaforme IWRS, eCRF, SIP, Exostar – Connect)

Capacità e competenze tecniche Livello alto

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI

Sub Investigator dello **Studio TROPHIES (H9X-MC-B016)**: studio prospettico, osservazionale, condotto nel mondo reale, sugli esiti sanitari con dulaglutide e liraglutide in pazienti affetti da diabete di tipo 2.

Sub Investigator dello **Studio SELECT (EX9536-4388):** studio di fase III di valutazione degli effetti di semaglutide sugli esiti cardiovascolari in persone obese o in sovrappeso.



Sub Investigator dello **Studio SINERGY- NASH (I8F-MC-GPHR):** Studio di fase II, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo di valutazione dell'efficacia e della sicurezza di tirzepatide rispetto al placebo in pazienti con steatoepatite non alcolica.

Sub Investigator dello **Studio SUSTAIN OPTIMIZE (NN9535-4801):** Efficacia e sicurezza di semaglutide sottocutanea 2.0 mg assunta una volta alla settimana in aggiunta all'insulina glargine a dose ridotta vs insulina glargine titolata in partecipanti con diabete di tipo 2 e in sovrappeso. (studio di fase 3b)

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- Capoccia D, Coccia F, Guarisco G, Testa M, Rendina R, Abbatini F, Silecchia G, Leonetti F. Long-term Metabolic Effects of Laparoscopic Sleeve Gastrectomy. Obes Surg. 2018;28(8):2289-2296. doi:10.1007/s11695-018-3153-8
- Capoccia D, Guida A, Coccia F, Guarisco G, Testa M, Leonetti F, Silecchia G. Weight Regain and Diabetes Evolution After Sleeve Gastrectomy: a Cohort Study with over 5 Years of Follow-Up. Obes Surg. 2020;30(3):1046-1051. doi:10.1007/s11695-019-04350-0
- Coccia F, Testa M, Guarisco G, Bonci E, Di Cristofano C, Silecchia G, Leonetti F, Gastaldelli A, Capoccia D. Noninvasive assessment of hepatic steatosis and fibrosis in patients with severe obesity. Endocrine. 2020;67(3):569-578. doi:10.1007/s12020-019-02155-w
- Coccia F, Testa M, Guarisco G, Di Cristofano C, Silecchia G, Leonetti F, Gastaldelli A, Capoccia D. Insulin resistance, but not insulin response, during oral glucose tolerance test (OGTT) is associated to worse histological outcome in obese NAFLD. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2020;30(1):106-113. doi:10.1016/j.numecd.2019.08.001
- Guarisco G, Leonetti F. Covid-19 and diabesity: when a pandemia cross another pandemia. Eat Weight Disord. 2021 Jun;26(5):1283-1286. doi: 10.1007/s40519-020-00958-9. Epub 2020 Jul 14. PMID: 32666376; PMCID: PMC7359919.
- D'Onofrio L, Pieralice S, Maddaloni E, Mignogna C, Sterpetti S, Coraggio L, Luordi C, Guarisco G, Leto G, Leonetti F, Manfrini S, Buzzetti R. Effects of the COVID-19 lockdown on glycaemic control in subjects with type 2 diabetes: the glycalock study. *Diabetes Obes Metab.* 2021 Jul;23(7):1624-1630. doi: 10.1111/dom.14380. Epub 2021 Apr 6. PMID: 33764666; PMCID: PMC8251001.
- Guarisco G, Fasolo M, Capoccia D, Morsello G, Carraro A, Zuccalà P, Marocco R, Del Borgo C, Pelle G, Iannarelli A, Orlando E, Spagnoli A, Carbone I, Lichtner M, Iacobellis G, Leonetti F; COVID-19 Latina Study Group. Blood glucose and epicardial adipose tissue at the hospital admission as possible predictors for COVID-19 severity. Endocrine. 2022 Jan;75(1):10-18. doi: 10.1007/s12020-021-02925-5. Epub 2021 Nov 3. PMID: 34729688; PMCID: PMC8563297.
- De Maio F, Boru CE, Avallone M, Velotti N, Bianco DM, Capoccia D, Greco F, Guarisco G, Nogara M, Sanguinetti M, Verrastro O, Capaldo B, Musella M, Raffaelli M, Delogu G, Silecchia G, Leonetti



Curriculum Vitae Gloria Guarisco

- F. Characterization of gut microbiota in patients with metabolic syndrome candidates for bariatric/metabolic surgery: Preliminary findings of a multi-center prospective study. Diabetes Res Clin Pract. 2021 Oct;180:109079. doi: 10.1016/j.diabres.2021.109079. Epub 2021 Sep 29. PMID: 34599974.
- Lorenzo Ridola, Danila Capoccia, Gloria Guarisco, Oliviero Riggio, Frida Leonetti Non-invasive tests for fibrosis detection: still in search for the best way. HepatoBiliary Surg Nutr 2022;11(6):920-923 Submitted Oct 03, 2022. Accepted for publication Oct 25, 2022. doi: 10.21037/hbsn-22-466
- Guarisco, G., Capoccia, D. & Leonetti, F. Chirurgia bariatrica: focus sul ruolo dell'endocrinologo. L'Endocrinologo 23 (Suppl 1), 45–47 (2022). https://doi.org/10.1007/s40619-022-01103-7
- Crispino P, Marocco R, Di Trento D, Guarisco G, Kertusha B, Carraro A, Corazza S, Pane C, Di Troia L, Del Borgo C, Lichtner M. Use of Monoclonal Antibodies in Pregnant Women Infected by COVID-19: A Case Series. Microorganisms. 2023 Jul 31;11(8):1953. doi: 10.3390/microorganisms11081953. PMID: 37630512; PMCID: PMC10459383.

ABSTRACT AGLI ATTI CONGRESSUALI

- Type 2 diabetes and laparoscopic sleeve gastrectomy: long-term follow up, review of the criteria for diabetes remission and relationship with weight "regain" Capoccia D, Coccia F, Guarisco G, Testa M, Abbatini F, Guida A, Rizzello M, Silecchia G, Leonetti F; University of Rome Sapienza, Italy Atti del 52nd EASD annual meeting 2016 Atti del congresso EASO 2016 Atti del 26° congresso nazionale SID 2016 Atti dell'VIII congresso nazionale SIO 2016
- The risk of epithelial ovarian cancer in obesity before and after marked weight loss obtained by bariatric surgery Coccia F, Capoccia D, Guarisco G, Testa M, Abbatini F, Guida A, Rizzello M, Silecchia G, Anastasi E, Leonetti F; University of Rome Sapienza, Italy Atti del 52nd EASD annual meeting 2016 Atti del congresso EASO 2016 Atti dell' VIII congresso nazionale SIO 2016
- Liver stiffness and glycolipid metabolism in morbid obese patients: effects of marked weight loss obtained by Laparoscopic Sleeve Gastrectomy Capoccia D, Testa M, Guarisco G, De Santis A, Parlati L, Ferri F, Ginanni Corradini S, Abbatini F, Guida A, Rizzello M, Silecchia G, Leonetti F Sapienza University, Rome, Italy Atti dell'VIII congress nazionale SIO 2016 Atti del congresso EASO 2016
- An early marker of subclinical atherosclerosis and cardiovascular risk factor in morbid obese patients- R. Rendina, G. Bendetti, F. Coccia, G. Margiotta, G. Guarisco, M. Testa, D. Capoccia, M. L. Marrandino, E. Beccaria, B. Caramelli, F. Leonetti - Atti dell'VIII congresso nazionale SIO 2016
- Prevalence of obesity comorbidities in 3468 consecutive obese and superobese patients: The role of the degree of obesity- D. Capoccia, F. Coccia, M. Testa, G. Guarisco, R. Rendina, F. Leonetti- Atti del 24th European Congress on Obesity (ECO 2017) Atti dell'VIII congresso nazionale SIO 2016
- Prevalenza delle comorbidità dell'obesità in 3468 pazienti obesi e superobesi: il ruolo del BMI Guarisco G, Coccia F, Capoccia D, Testa M, Bagella F, Rendina R, Leonetti F (Roma) Atti dell'VIII congresso nazionale SIO 2016 Atti del 39°congresso SIE 2017
- Fibrosi epatica e metabolismo glicolipidico in pazienti con obesità patologica: effetto del calo ponderale dopo Sleeve Gastrectomy Laparoscopica – Coccia F, Capoccia D, Guarisco G, Testa M, Rendina R, Marrandino M, Ginanni Corradini S, Silecchia G, De Santis A, Leonetti F (Roma) - Atti del 39°congresso SIE 2017
- Diabete Mellito tipo 2 e Sleeve Gastrectomy: follow up a lungo termine, revisione dei criteri di remissione del diabete e relazione col regain ponderale – Capoccia D, Coccia F, Guarisco G, Testa M, Margiotta G, Silecchia G, Rendina R, Leonetti F (Roma) - Atti del 39°congresso SIE 2017



- Ipotiroidismo subclinico in una coorte di 3000 pazienti obesi e superobesi Testa M, Grani G, Rendina R, Guarisco G, Coccia F, Capoccia D, Beccaria E, Leonetti F (Roma) Atti del 39°congresso SIE 2017
- Prevalenza della NAFLD in una casistica di 3351 obesi, stratificata per classi di obesità Coccia F,
 Capoccia D, Guarisco G, Testa M, Rendina R, Leonetti F Atti del congresso 27°SID 2018
- Ruolo dell'obesità moderata e severa nel danno endoteliale in presenza/assenza di diabete –
 Rendina R, Benedetti G, Cannizzaro A M, Guarisco G, Coccia F, Testa M, Capoccia D, Leonetti F Atti
 del 27° congresso SID 2018
- Evaluating accuracy of serum steatosis and fibrosis scores in a cohort of morbid obese patients –
 Testa M, Coccia F, Capoccia D, Guarisco G, Fasolo M, Silecchia G, Gastaldelli A, Leonetti F Atti del
 congresso EASL 2019
- Obesità e insulinoresistenza in pazienti diabetici e non: livelli di acidi biliari prima e dopo sleeve gastrectomy – Testa M, Guarisco G, Capoccia D, Coccia F, Fasolo M, Morsello G, Silecchia G, Leonetti F - Atti del 28° congresso SID 2020
- Protezione renale indotta dal calo ponderale dopo chirurgia bariatrica in 231 pazienti affetti da obesità patologica, follow up a 7 anni - Guarisco G, Capoccia D, Coccia F, Testa M, Fasolo M, Morsello G, Silecchia G, Leonetti F - Atti del 28° congresso SID 2020
- Grasso epicardico (Epicardial Adipose Tissue): possibile marker di severità dell'infezione da Covid-19 - Capoccia D, Guarisco G, Fasolo M, Morsello G, Pelle G, Iannarelli A, Carraro A, Leonetti F - Atti del 28° congresso SID 2020
- Blood glucose and Epicardial Adipose Tissue at the hospital admission as possible predictors for COVID-19 severity- Guarisco G, Fasolo M, Carraro A, Zuccalà P, Pelle G, Iannarelli A, Orlando E, Spagnoli A, Carbone I, Lichtner M, Leonetti F and COVID-19 Latina Study Group - Atti del X Congresso Nazionale SIO 2021 – premiato con borsa
- Uso di Continuos Glucose Monitoring con allarmi in donna con glicogenosi di tipo Illa in gravidanza
 Martina Fasolo, Gloria Guarisco, Danila Capoccia, Gabriele Morsello, Jean Baptiste Bonnet, Frida Leonetti
 Atti del 29° congresso SID 2022
- Effetto dell'iperglicemia da stress, del diabete noto e neodiagnosticato sugli outcome del COVID-19 - Gloria Guarisco, Danila Capoccia, Martina Fasolo, Gabriele Morsello, Miriam Lichtner, Frida Leonetti – Atti del 29° congresso SID 2022

La sottoscritta Guarisco Gloria, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

31/8/2023

Dorisfranco