

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **ALFONSO BELLIA**

Indirizzo DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "TOR VERGATA",  
VIA MONTPELLIER, 1 - 00133 ROMA

Telefono/Fax Tel: 06 20902804; 06 20900503

E-mail [bellia@med.uniroma2.it](mailto:bellia@med.uniroma2.it);  
<https://twitter.com/alfonsobellia>  
<https://www.linkedin.com/in/alfonso-bellia-4606b3b/>

Nazionalità Italiana

Luogo e data di nascita

Stato civile

**POSIZIONE ATTUALE** Professore Associato di Endocrinologia (S.S.D. MED-013)

**ESPERIENZE LAVORATIVE**

- 2008 AD OGGI **Università degli Studi "Tor Vergata", Dipartimento di Medicina dei Sistemi  
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma  
[www.uniroma2.it](http://www.uniroma2.it)**
- Qualifica Professore Associato di Endocrinologia (S.S.D. MED-13) da febbraio 2022  
Ricercatore Confermato di Endocrinologia (S.S.D. MED-13) da settembre 2015  
a febbraio 2022  
Ricercatore Confermato di Medicina Interna (S.S.D. MED-09) da settembre  
2008 a settembre 2015
  - Principali aree di ricerca Diabete tipo 2, Obesità, Sindrome Metabolica. Fisiopatologia dell'insulino-  
resistenza e della secrezione insulinica. Farmaco-epidemiologia in area cardio-  
endocrino-metabolica.
- 2009 AD OGGI **Fondazione Policlinico Tor Vergata (PTV),  
Viale Oxford, 81 - 00133 Roma  
[www.ptvonline.it](http://www.ptvonline.it)**

- Qualifica Dirigente Medico a tempo indeterminato - Docente Universitario  
Dipartimento di Scienze Mediche – U.O.C. di Endocrinologia e Diabetologia” –  
Responsabile: Prof. Lauro
  - Principali attività e competenze Autonomia e responsabilità decisionale nella gestione del paziente con patologie endocrino-metaboliche a diversa complessità di cura (Degenza ordinaria, Day-Hospital, Ambulatorio), in particolar modo nell’ambito del diabete, delle patologie tiroidee e ipofisarie. Esperienza consolidata nella interazione con i colleghi nell’ambito di un team multi-disciplinare e nella formazione di studenti di Medicina e specializzandi in Medicina Interna ed Endocrinologia.
- 2013-2017 **Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA),  
Via del Tritone, 181 - 00187 Roma  
[www.agenziafarmaco.gov.it](http://www.agenziafarmaco.gov.it)**
- Tipo di rapporto Consulente tecnico-scientifico, Componente e Coordinatore del Comitato Consultivo Area Endocrinologica, Componente del Segretariato di Supporto e Coordinamento attività HTA nel settore farmaceutico, Esperto CdA area endocrino-metabolica
  - Attività, aree di interesse Supporto tecnico-scientifico alle attività regolatorie-autorizzative dell’Agenzia, della Direzione Generale, del Consiglio di Amministrazione e a integrazione della Commissione Tecnico Scientifica (CTS), del Segretariato HTA e dell’Ufficio Ricerca e Sperimentazione Clinica, in particolar modo nell’ambito delle patologie cardio-endocrino-metaboliche

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2017-2018 **Master di 2° livello in “Economia e Management della Sanità”**  
  
Università degli Studi “Tor Vergata”, Via Montpellier, 1 - 00133 Roma  
[www.uniroma2.it](http://www.uniroma2.it)  
Titolo della tesi: “*Nuove terapie farmacologiche per il diabete mellito: tra innovazione e sostenibilità*”
- 2014-2015 **Master di 2° livello in “Discipline Regolatorie e Politica del Farmaco”**  
  
Università Telematica “La Sapienza”, Viale Regina Elena, 295 – 00161 Roma  
[www.unitelmasapienza.it](http://www.unitelmasapienza.it)  
Titolo Project Work: “*Criticità per il clinico nell’interpretazione dei trials di non inferiorità*”
- 2005-2008 **Dottorato di Ricerca in “Fisiopatologia Metabolica Sperimentale”**  
  
Università degli Studi “Tor Vergata”, Via Montpellier, 1 - 00133 Roma  
[www.uniroma2.it](http://www.uniroma2.it)  
Titolo della tesi: “*Effetti vascolari e metabolici delle statine in una coorte di pazienti affetti da diabete tipo 2 e dislipidemia secondaria*”
- 2000-2005 **Specializzazione in Endocrinologia e malattie del ricambio**  
Università degli Studi “Tor Vergata”, Via Montpellier, 1 - 00133 Roma

[www.uniroma2.it](http://www.uniroma2.it)

Titolo della tesi: "*Studio Linosa: epidemiologia genetica della sindrome metabolica in una popolazione Caucasica isolata*"; votazione 70/70 con lode

1994-2000

**Laurea in Medicina e Chirurgia**

Università degli Studi di Palermo, Via del Vespro, 129 - 90127 Palermo

[www.unipa.it](http://www.unipa.it)

Titolo della tesi: "*Il metabolismo del calcio e del magnesio: relazioni con la funzione cardiovascolare e il metabolismo glucidico nell'anziano*"; votazione 110/110 con lode

1994

**Maturità Classica**

Liceo "Gonzaga", Palermo

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

**INGLESE**

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

ECCELLENTE

ECCELLENTE

BUONO

**ATTIVITÀ DIDATTICA**

2020 AD OGGI

Vice-Direttore Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e malattie del ricambio dell'Università di Roma "Tor Vergata"

2018 AD OGGI

Docente di "Nutrizione Clinica e Controllo ormonale" presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze Motorie – indirizzo calcio, dell'Università San Raffaele Telematica, Roma

Docente di Medicina Pratica VI presso il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

2017 AD OGGI

Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Medicina Sperimentale e dei Sistemi" dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", con assegnazione del corso in "Farmacologia Endocrinologica"

2015 AD OGGI

Docente di Practical Medicine VI presso il Corso di Laurea Magistrale in Medicine and Surgery dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

- Docente di “Endocrinologia e Malattie del Metabolismo” del Corso di Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia dell’Università “Nostra Signora del Buon Consiglio” di Tirana, Albania
- 2014 AD OGGI Coordinatore del Corso di perfezionamento in “Medicina Estetica: il distretto facciale” istituito dall’Università di Roma “Tor Vergata”
- Docente di Medicina Interna presso la Scuola di Specializzazione in Biochimica Clinica e Patologia Clinica dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- Docente nel Master di 2° livello in Diabetologia organizzato dall’Università di Roma “Tor Vergata”
- 2013 AD OGGI Componente del Comitato Ordinatore della Scuola di specializzazione in Endocrinologia e malattie del ricambio dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- Componente del Comitato Ordinatore della Scuola di specializzazione in Medicina Interna dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- 2013-2016 Docente di “Medicina Interna” del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università di Roma “Tor Vergata”.
- 2013-2015 Docente di Medicina Interna presso la Scuola di Specializzazione in Genetica Medica dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- 2012 AD OGGI Docente di “Medicina Interna” del Corso di Laurea magistrale in Odontoiatria dell’Università “Nostra Signora del Buon Consiglio” di Tirana, Albania
- 2011 AD OGGI Docente di “Medicina Interna” del Corso di Laurea magistrale in Odontoiatria dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- 2011 AD OGGI Docente di Medicina Interna presso la Scuola di Specializzazione in Medicina fisica e riabilitativa dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- Docente di Endocrinologia presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze Motorie dell’Università San Raffaele Telematica, Roma
- 2011-2020 Docente di Medicina Interna presso la Scuola di Specializzazione in Malattie Otorinolaringoiatriche dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- 2009-2013 Affidamento del modulo “Semeiotica del dolore” nell’ambito della materia “Semeiotica Medica” del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- 2012-2015 Titolare dell’insegnamento di “Semeiotica Medica” del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi “Nostra Signora del Buon Consiglio” di Tirana, Albania
- 2012 AD OGGI Docente di Endocrinologia nel Corso di Laurea Triennale in Scienze Motorie dell’Università di Roma “Tor Vergata”
- Docente di Endocrinologia nel C.I. di Endocrinologia, Epidemiologia e Sanità

Pubblica, Neurologia e Neuropsichiatria della Nutrizione nel Corso di Laurea Magistrale in "Scienze della Nutrizione Umana" dell'Università di Roma "Tor Vergata".

#### ALTRE ATTIVITÀ SCIENTIFICHE

- 2020 Partecipazione, in qualità di Esperto italiano, alla *study session* (STS) per la valutazione dei protocolli di studio presentati nell'ambito del Bando AIFA 2018 di Ricerca Indipendente
- 2018 AD OGGI Componente del gruppo di lavoro (GdL) cardiovascolare e metabolismo della Commissione Regionale del Farmaco Regione Lazio (Co.Re.Fa)
- 2017 AD OGGI Socio Fondatore e membro del Consiglio Direttivo dell'associazione culturale no-profit "*HEALTH WEB OBSERVATORY*", con finalità di sostenere e realizzare attività di studio e ricerca sull'informazione sanitaria sul *web*
- Membro del Comitato Scientifico della Fondazione Umberto Di Mario ONLUS ([www.fondazioneumario.org](http://www.fondazioneumario.org)), impegnata nella promozione attiva della ricerca, dello studio e della formazione in campo biomedico
- Inserito nell'Albo degli esperti e dei collaboratori AGENAS (Agenzia Nazionale per i servizi sanitari Regionali) per le seguenti aree tematiche: Clinico / Organizzativa / Epidemiologica / Sociale
- 2017-2020 Membro eletto del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI) - Regione Lazio
- 2016 AD OGGI Componente nominato del Comitato Etico Indipendente del Policlinico Tor Vergata (Roma)
- Membro eletto e successivamente Segretario Generale del Consiglio Direttivo dell'Italian Barometer Diabetes Observatory (IBDO) ([www.ibdo.it](http://www.ibdo.it))
- Componente del gruppo di studio intersocietario SID-AMD per l'implementazione del Piano Regionale Diabete nella Regione Lazio
- 2016-2020 Componente del gruppo di ricerca intersocietario SID-AMD "Diabete e attività fisica" (Regione Lazio)
- 2015-2017 Componente della Commissione Farmaci della Società Italiana di Endocrinologia (SIE)
- 2015-2018 Inserito nella *European Experts List* dell'European Medicines Agency (EMA) per l'area endocrino-metabolica, nominato dall'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)

- 2014 Contributo tecnico scientifico alla realizzazione di “Algoritmo elettronico per la gestione della terapia del diabete tipo 2” sviluppato dalla Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)
- 2012-2020 Consiglio Direttivo (dal 2012 in qualità di segretario, da settembre 2016 in qualità di membro eletto) della Società Italiana di Diabetologia (SID) - Regione Lazio
- “Peer reviewer” nella valutazione di prodotti di ricerca conferiti alla VQR 2004-2010 e 2011-2014 per conto dell’Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR) ([www.anvur.org](http://www.anvur.org))
- 2011 Contributo alla stesura dei “Criteri di appropriatezza clinica ed organizzativa nella diagnosi, terapia e follow-up della neoplasia della tiroide”- Rete Oncologica del Lazio
- Membro dell’Editorial Board delle riviste “*Acta Diabetologica*”, “*Italian Diabetes Monitor*”, “*Obesity Monitor*”, “*Health Policy in Non-Communicable Disease*” (edite da IBDO Foundation), “*Lipidology and Metabolism*”.
- Reviewer Editor della rivista *Frontiers in Cardiovascular Medicine*
- Associate Editor della rivista, *Frontiers in Clinical Diabetes and Healthcare*
- “Ad hoc reviewer” delle seguenti riviste scientifiche internazionali: *Journal of The American College of Cardiology (JACC)*, *Acta Diabetologica*, *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases (NMCD)*, *Internal and Emergency Medicine (IEM)*, *PlosOne*, *Atherosclerosis*, *Journal of Sports Sciences*, *Lipids in Health and Disease*, *Journal of Diabetes Research*, *Nutrition Research*, *Journal of Endocrinological Investigation*, *Diabetes Therapy*, *Journal of Medical Economics*, *Eating and Weight Disorders (EAWD)*, *Clinical Nutrition*, *Endocrine*.

## SVOLGIMENTO DI SEMINARI E LETTURE

- 2021 “Sarcopenia: un nuovo predittore del danno d’organo”. Lettura al 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia (SIE)
- “Gestione integrata del paziente diabetico con infarto miocardico acuto.” Lettura al corso congiunto SID-SIC “Diabete mellito tipo 2 e rischio cardiovascolare: interazione fra diabetologi e cardiologi nella pratica clinica”
- 2020 Moderatore della sessione “Novità dal mondo del diabete”; XIV Congresso Regionale SIMI (sezione Lazio Molise)
- “Il diabete come caso di studio.” Lettura al corso “Medicines: regulatory tools” organizzato dalla Società Italiana di Farmacologia (SIF) (Roma)
- “La terapia ipoglicemizzante e aspetti cardiorenali”. Lettura al corso “Dalla cura del Diabete mellito tipo 2 alla cura del “diabetico: un “meet” tra esperienze interdisciplinari” organizzato da SID-AMD (regione Lazio)

- “Terapia ipocolesterolemizzante. Fino a dove possiamo andare?”. Lettura al Congresso Regionale AMD-SID (regione Lazio)
- “COVID-19 e diabete: cosa sappiamo?”. Lettura al corso “Il diabete e i diabetologi del Lazio al tempo del coronavirus” organizzato da SID-AMD (regione Lazio)
- 2019 Moderatore della sessione “Nuove strategie per il controllo glicemico”; XIII Congresso Regionale SIMI (sezione Lazio Molise)
- Moderatore della sessione “Vitamina D e Diabete”; Congresso Regionale AMD-SID (regione Lazio)
- 2018 “Diabete mellito 2: analisi ragionata dei principali elementi dei nuovi standard di cura (2018), nella diagnosi e nella terapia”. Lettura al 76° Congresso Nazionale FIMMG-Metis
- “Clinica e trattamento dell’ipoglicemia nell’adulto”. Lettura al corso “La gestione delle urgenze metaboliche diabetologiche nell’area dell’emergenza” organizzato da SID-AMD (regione Lazio)
- Moderatore della sessione “Sostenibilità e innovazione dei nuovi farmaci”; Congresso Regionale SID-AMD (regione Lazio)
- “Attualità e nuove prospettive terapeutiche nel controllo del diabete”. Lettura al Congresso regionale S.I.S.A. sezione Lazio
- “Terapia Ipolipemizzante”. Lettura al corso “Diabete mellito e rischio cardiovascolare: un update sulla gestione clinica” organizzato da SID-AMD (regione Lazio), Albano Laziale (RM)
- Nell’anziano si usano gli stessi schemi insulinici?”. Lettura al corso “GLICEMIA E SENILITA” organizzato da SID-AMD (regione Lazio), Frosinone
- 2017 “Personalizzare la terapia nel diabete tipo 2: ulteriori evidenze dai grandi trials”. Lettura al corso “COMBINAZIONI E SEQUENZE IN TERAPIA: aspetti clinico-metodologici e farmaco-economici” organizzato dalla Società Italiana di Farmacologia (SIF) (Roma)
- “Trattamento dell’ipotiroidismo: attuali linee guida”. Lettura al 118° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI)
- “Terapia ipolipemizzante e rischio diabete”. Lettura al Congresso regionale S.I.S.A. sezione Lazio
- Moderatore della sessione “Dalla cardiomiopatia diabetica come causa di scompenso al rischio aritmico”; Congresso Regionale SID-AMD (regione Lazio)
- “Intensive vs lenient control of glycaemia in patients with cardiovascular disease” Lettura al simposio EuroCVP 2017 organizzato dal Cardiovascular Pharmacotherapy Working Group dell’European Society of Cardiology (ESC)

(Roma)

“Come diffondere uno stile di vita sano tra le persone con diabete?” Lettura al convegno “Diabete e attività fisica: guida all'uso” organizzato dall'Associazione Nazionale Italiana Atleti Diabetici (ANIAD) (Roma)

Moderatore della sessione “Il Piano Regionale Diabete: stato dell'arte e strumenti di valutazione partecipata”; Congresso Regionale SID-AMD (regione Lazio)

2016 “Il paziente diabetico e iperglicemico ospedalizzato”. Lettura al corso “Opzioni attuali e future nel controllo glicemico in Medicina Interna” organizzato Dalla Società Italiana di Medicina Interna (SIMI) sezione Lazio-Molise

“Il Nuovo Algoritmo di Terapia sul Diabete: prime riflessioni”. Lettura al corso “IL DIABETE IN ITALIA: una sfida del sistema sanitario tra innovazione farmacologica e scelte di investimento” organizzato dalla Società Italiana di Farmacologia (SIF) (Roma)

“Attività fisica ed esercizio fisico nella prevenzione e terapia del diabete”. Lettura al corso periferico “Esercizio fisico, nutrizione e diabete: dalla prevenzione alla terapia”, organizzato da SID-AMD (regione Lazio), Formia (LT)

2015 “Gli inibitori DPP-4 nella terapia del diabete tipo 2”. Lettura al IX Congresso della SIMI - sezione Lazio Molise

“Il peso del diabete in ospedale: prevalenza e impatto sugli esiti di salute”. Lettura al corso periferico “La gestione del diabete in ospedale: la clinica, la realtà, i percorsi” organizzato da AMD (regione Lazio)

“Il Nuovo Algoritmo di Terapia del Diabete Tipo 2”. Lettura al corso “Trattamento del diabete oggi: prospettive terapeutiche e cliniche” organizzato dalla Società Italiana di Farmacologia (SIF) (Bologna)

2014 Moderatore della sessione “Rischio Cardiovascolare e Nuove Terapie Ipoglicemizzanti” al Congresso periferico “L'appropriatezza Terapeutica e la Gestione Clinica del Diabete nel Territorio” organizzato da SID-AMD (regione Lazio)

2013 “Ipoglicemia e rischio cardiovascolare nell'anziano”. Lettura al corso periferico “La gestione complessa delle complicanze croniche e la fragilità della persona con diabete” organizzato da SID-AMD (regione Lazio)

Moderatore della sessione “Le esperienze sul campo nella Regione Lazio” all'evento formativo “Diabete: a che punto siamo?” – Ospedale Sandro Pertini, Roma

Moderatore della sessione “Terapia insulinica nel diabete tipo 2” all'evento formativo “Audit sul diabete: il management del diabete nella Regione Lazio”, Villa Mondragone, Roma

- 2012 “Vitamina D e rischio cardiovascolare” Lettura al 4th International Cardio Event – Innovation in Cardiology (Firenze).
- 2011 “Terapia ipolipemizzante nel diabete tipo 2”. Lettura al corso periferico “diabete mellito e cardiopatia ischemica” organizzato da SID-AMD (regione Lazio)
- “Il ruolo dell’attività fisica nel diabete mellito” Lettura alla sessione “diabete e sport” nell’ambito dell’evento “Settimana della cultura sportiva” organizzato dall’Università di Roma “Tor Vergata”
- Partecipazione in qualità di docente al corso di alta formazione SID “Diabete tipo 2, terapia insulinica e rischio cardiovascolare” organizzato dall’Università di Roma “Tor Vergata”

#### **PREMI E RICONOSCIMENTI**

- 2009 Vincitore del premio SIMI (Società Italiana di Medicina Interna) come giovane ricercatore in occasione del 110° congresso nazionale per la comunicazione orale “A COMPARISON BETWEEN METABOLIC AND VASCULAR EFFECTS OF SIMVASTATIN AND ROSUVASTATIN IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES”.
- 2008 “Young Scientific training Course 2008, Biomedicum Center, Helsinki, Finland” supportato da un *educational grant* della “European Association for the Study of Diabetes” (EASD)
- Vincitore del premio SIMI (Società Italiana di Medicina Interna) come giovane ricercatore in occasione del 109° congresso nazionale per la comunicazione orale “RIDOTTI LIVELLI CIRCOLANTI DI 25-OH-VITAMINA D IN RELAZIONE A MARKERS DI INFIAMMAZIONE SISTEMICA IN PAZIENTI NON DIABETICI AFFETTI DA OBESITA’ SEVERA”.
- 2004 Vincitore del premio SISA (Società Italiana Studio Arteriosclerosi) come giovane ricercatore in occasione del XVIII congresso nazionale (selezionato tra le migliori 10 comunicazioni orali).

#### **APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

Società Italiana di Medicina Interna (SIMI)  
 European Association for the Study of Diabetes (EASD)  
 Società Italiana di Diabetologia (SID)  
 Italian Barometer Diabetes Observatory Foundation (IBDO)  
 Associazione Medici Diabetologi (AMD)  
 Società Italiana di Endocrinologia (SIE)  
 European Society of Endocrinology (ESE)

## PRINCIPALI PUBBLICAZIONI

PACIFICI F, DELLA-MORTE D, CAPUANI B, COPPOLA A, SCIOLI MG, DONADEL G, ANDREADI A, CICCOSANTI F, FIMIA GM, BELLIA A, ORLANDI A, LAURO D.  
Peroxiredoxin 6 Modulates Insulin Secretion and Beta Cell Death via a Mitochondrial Dynamic Network.  
*Front Endocrinol (Lausanne)*. 2022;13:842575

PACIFICI F, SALIMEI C, PASTORE D, MALATESTA G, RICORDI C, DONADEL G, BELLIA A, ROVELLA V, TAFANI M, GARACI E, TESAURO M, LAURO D, DI DANIELE N, DELLA-MORTE D.  
The Protective Effect of a Unique Mix of Polyphenols and Micronutrients against Neurodegeneration Induced by an In Vitro Model of Parkinson's Disease.  
*Int J Mol Sci*. 2022;23:3110

MELONI M, GIURATO L, PANUNZI A, BELLIA A, BOHBOT S, LAURO D, UCCIOLI L.  
Effectiveness of Sucrose Octasulfate Dressing in the Treatment of Neuro-Ischaemic Diabetic Foot Heel Ulcers: A Retrospective Single arm Study.  
*Int J Low Extrem Wounds*. 2022 Mar 15:15347346221087499

ANDREADI A, BELLIA A, DI DANIELE N, MELONI M, LAURO R, DELLA-MORTE D, LAURO D.  
The molecular link between oxidative stress, insulin resistance, and type 2 diabetes: A target for new therapies against cardiovascular diseases.  
*Curr Opin Pharmacol*. 2022;62:85-96

BELLIA A, DELLA-MORTE D, DI DANIELE N, LAURO D.  
Drug interactions of direct oral anticoagulants in elderly patients with cardiometabolic diseases.  
*Curr Res Pharmacol Drug Discov*. 2021;2:100029

RIZZA S, NUCERA A, CHIOCCHI M, BELLIA A, MEREU D, FERRAZZA G, BALLANTI M, DAVATO F, DI COLA G, BUONOMO CO, COPPETA L, VANNI G, GERVASI R, CARDELLINI M, LAURO D, FEDERICI M.  
Metabolic characteristics in patients with covid-19 and no-covid-19 interstitial pneumonia with mild-to-moderate symptoms and similar radiological severity.  
*Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2021;31:3227-3235

MELONI M, MOROSETTI D, GIURATO L, STEFANINI M, LORENI G, DODDI M, PANUNZI A, BELLIA A, GANDINI R, BROCCO E, LAZARO-MARTINEZ JL, LAURO D, UCCIOLI L.  
Foot Revascularization Avoids Major Amputation in Persons with Diabetes and Ischaemic Foot Ulcers.  
*J Clin Med*. 2021;10:3977

COPPOLA A, CAPUANI B, PACIFICI F, PASTORE D, ARRIGA R, BELLIA A, ANDREADI A, DI DANIELE N, LAURO R, DELLA-MORTE D, SCONOCCHIA G, LAURO D.  
Activation of Peripheral Blood Mononuclear Cells and Leptin Secretion: New Potential Role of Interleukin-2 and High Mobility Group Box (HMGB)1.  
*Int J Mol Sci*. 2021;22:7988

BELLIA A, ANDREADI A, GIUDICE L, DE TADDEO S, MAIORINO A, D'IPPOLITO I, GIORGINO FM, RUOTOLO V, ROMANO M, MAGRINI A, DI DANIELE N, ROGLIANI P, LAURO D.

Atherogenic Dyslipidemia on Admission Is Associated With Poorer Outcome in People With and Without Diabetes Hospitalized for COVID-19.

*Diabetes Care.* 2021;44:2149-2157

PACIFICI F, ROVELLA V, PASTORE D, BELLIA A, ABETE P, DONADEL G, SANTINI S, BECK H, RICORDI C, DANIELE ND, LAURO D, DELLA-MORTE D.

Polyphenols and Ischemic Stroke: Insight into One of the Best Strategies for Prevention and Treatment.

*Nutrients.* 2021;13:1967

LOMBARDO M, FRANCHI A, BIOLCATI RINALDI R, RIZZO G, D'ADAMO M, GUGLIELMI V, BELLIA A, PADUA E, CAPRIO M, SBRACCIA P.

Long-Term Iron and Vitamin B12 Deficiency Are Present after Bariatric Surgery, Despite the Widespread Use of Supplements.

*Int J Environ Res Public Health.* 2021;18:4541

VANNI G, MATERAZZO M, DAURI M, FARINACCIO A, BUONOMO C, PORTARENA I, PELLICCIARO M, LEGRAMANTE JM, RIZZA S, CHIARAMONTE C, BELLIA A, GRANDE M, POTENZA S, SBORDONE FP, PERRONE MA, GRIMALDI F, CHIOCCHI M, BUONOMO OC.

Lymphocytes, Interleukin 6 and D-dimer Cannot Predict Clinical Outcome in Coronavirus Cancer Patients: LyNC1.20 Study.

*Anticancer Res.* 2021;41:307-316

SALIMEI C, LOMBARDO M, CAPRIO M, BELLIA A, SBRACCIA P, DI DANIELE N, LAURO D, DELLA-MORTE D.

Tyrosol May Prevent Obesity by Inhibiting Adipogenesis in 3T3-L1 Preadipocytes.

*Oxid Med Cell Longev.* 2020;2020:4794780.

STROLLO F, FURIA A, VERDE P, BELLIA A, GRUSSU M, MAMBRO A, PETRELLI MD, GENTILE S.

Technological innovation of Continuous Glucose Monitoring (CGM) as a tool for commercial aviation pilots with insulin-treated diabetes and stakeholders/regulators: A new chance to improve the directives?

*Diabetes Res Clin Pract.* 2020;172:108638.

PUGLIESE L, SBORDONE FP, GRIMALDI F, RICCI F, DI TOSTO F, SPIRITIGLIOZZI L, DI DONNA C, PRESICCE M, DE STASIO V, BENELLI L, D'ERRICO F, PASQUALETTO M, LEGRAMANTE JM, MATERAZZO M, PELLICCIARO M, BUONOMO OC, VANNI G, RIZZA S, BELLIA A, FLORIS R, GARACI F, CHIOCCHI M.

Chest Computed Tomography Scoring in Patients With Novel Coronavirus-infected Pneumonia: Correlation With Clinical and Laboratory Features and Disease Outcome

*In Vivo* 2020;34:3735-3746.

GASPERETTI A, BIFFI M, DURU F, SCHIAVONE M, ZIACCHI M, MITACCHIONE G,

LAVALLE C, SAGUNER A, LANFRANCHI A, CASALINI G, TOCCI M, FABBRICATORE D, SALGHETTI F, MARIANI MV, BUSANA M, BELLIAA, COGLIATI CB, VIALE P, ANTINORI S, GALLI M, GALIÈ N, TONDO C, FORLEO GB.

Arrhythmic safety of hydroxychloroquine in COVID-19 patients from different clinical settings.

*Europace. 2020;22:1855-1863.*

RIZZA S, COPPETA L, GRELLI S, FERRAZZA G, CHIOCCHI M, VANNI G, BONOMO OC, BELLIAA, ANDREONI M, MAGRINI A, FEDERICI M.

High body mass index and night shift work are associated with COVID-19 in health care workers.

*J Endocrinol Invest. 2020:1-5.*

LOMBARDO M, PADUA E, CAMPOLI F, PANZARINO M, MÎNDRESCU V, ANNINO G, IELLAMO F, BELLIAA.

Relative handgrip strength is inversely associated with the presence of type 2 diabetes in overweight elderly women with varying nutritional status.

*Acta Diabetol. 2021;58:25-32.*

LOMBARDO M, PERRONE MA, GUSEVA E, AULISA G, PADUA E, BELLIA C, DELLA-MORTE D, IELLAMO F, CAPRIO M, BELLIAA.

Losing Weight after Menopause with Minimal Aerobic Training and Mediterranean Diet.

*Nutrients. 2020;12:2471*

LOMBARDO M, BELLIA C, MOLETTA C, AULISA G, PADUA E, DELLA-MORTE D, CAPRIO M, BELLIAA.

Effects of Quality and Quantity of Protein Intake for Type 2 Diabetes Mellitus Prevention and Metabolic Control.

*Curr Nutr Rep. 2020;9:329-337.*

REA S, DELLA-MORTE D, PACIFICI F, CAPUANI B, PASTORE D, COPPOLA A, ARRIGA R, ANDREADI A, DONADEL G, DI DANIELE N, BELLIAA, LAURO D.

Insulin and Exendin-4 Reduced Mutated Huntingtin Accumulation in Neuronal Cells.

*Front Pharmacol. 2020;11:779.*

LOMBARDO M, PERRONE MA, AULISA G, PELLEGRINI P, PADUA E, BELLIA C, ANNINO G, BELLIAA, FEDERICI M, IELLAMO F.

Diet high in protein-rich foods with structured sport activity may be useless to lose fat mass and maintain fat-free mass.

*Minerva Gastroenterol Dietol. 2020;66:321-327.*

PACIFICI F, DELLA-MORTE D, PIERMARINI F, ARRIGA R, SCIOLI MG, CAPUANI B, PASTORE D, COPPOLA A, REA S, DONADEL G, ANDREADI A, ABETE P, SCONOCCHIA G, BELLIAA, ORLANDI A, LAURO D.

Prdx6 Plays a Main Role in the Crosstalk Between Aging and Metabolic Sarcopenia.

*Antioxidants (Basel) 2020;9:329*

BELLIAA, RUSCELLO B, BOLOGNINO R, BRIOTTI G, GABRIELLI PR, SILVESTRI A, ROSAZZA C, AMBRUOSO F, LOMBARDO M, BERNARDINI A, CALABRESE C,

- LAURO D, D'OTTAVIO S.  
Whole-body Electromyostimulation plus Caloric Restriction in Metabolic Syndrome.  
*Int J Sports Med.* 2020;41:751-758.
- CELA E, YLLI D, CAKONI R, STEFANI M, CENKO F, RIZZA S, BELLIAA.  
Glycemic Emergencies in Albania: Glycated Hemoglobin as a Predictor of Length of Hospital Stay.  
*Acta Diabetol* 2020; 57:1021-1024.
- LOMBARDO M, BELLIA C, AULISA G, PRATESI A, PERRONE MA, PADUA E, IELLAMO F, CAPRIO M, BELLIAA  
The different daily distribution of proteins does not influence the variations in body composition in a sample of subjects undergoing a low-calorie mediterranean-type diet.  
*Minerva Gastroenterol Dietol.* 2021; 67:183-189
- AULISA G, BINDA C, PADUA E, PRATESI A, BELLIAA, BELLIA C, LOMBARDO M  
If we eat soy, do we keep the beneficial effects of the Mediterranean diet?  
*Nutrition and Food Science* 2020 (in press)
- LOMBARDO M, AULISA G, PADUA E, ANNINO G, IELLAMO F, PRATESI A, CAPRIO M, BELLIAA.  
Gender differences in taste and foods habits  
*Nutrition and Food Science* 2019;50:229-239.
- LOMBARDO M, FRANCHI A, PADUA E, GUGLIELMI V, D'ADAMO M, ANNINO G, GENTILESCHI P, IELLAMO F, BELLIAA, SBRACCIA P.  
Potential Nutritional Deficiencies in Obese Subjects 5 Years after Bariatric Surgery  
*Bariatric Surgical Practice and Patient Care.* 2019;14:125-130.
- ARRIGA R, PACIFICI F, CAPUANI B, COPPOLA A, ORLANDI A, SCIOLI MG, PASTORE D, ANDREADI A, SBRACCIA P, TESAURO M, DANIELE ND, SCONOCCHIA G, DONADEL G, BELLIAA, DELLA-MORTE D, LAURO D.  
Peroxiredoxin 6 Is a Key Antioxidant Enzyme in Modulating the Link between Glycemic and Lipogenic Metabolism.  
*Oxid Med Cell Longev.* 2019;2019:968560.7
- PACIFICI F, DI COLA D, PASTORE D, ABETE P, GUADAGNI F, DONADEL G, BELLIAA, ESPOSITO E, SALIMEI C, SINIBALDI SALIMEI P, RICORDI C, LAURO D, DELLA-MORTE D.  
Proposed Tandem Effect of Physical Activity and Sirtuin 1 and 3 Activation in Regulating Glucose Homeostasis.  
*Int J Mol Sci.* 2019;20.
- LOMBARDO M, BOARIA A, AULISA G, PADUA E, ANNINO G, PRATESI A, CAPRIO M, IELLAMO F, BELLIAA.  
Sarcopenic obesity: etiology and lifestyle therapy.  
*Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2019;23:7152-7162.
- PASTORE D, PACIFICI F, DAVE KR, PALMIROTTA R, BELLIA A, PASQUANTONIO G, GUADAGNI F, DONADEL G, DI DANIELE N, ABETE P, LAURO D, RUNDEK T,

PEREZ-PINZON MA, DELLA-MORTE D.  
Age-Dependent Levels of Protein Kinase Cs in Brain: Reduction of Endogenous Mechanisms of Neuroprotection.  
*Int J Mol Sci.* 2019;20.

IZZO V, GRECO C, CORRADINI D, INFANTE M, STALTARI MT, ROMANO M, BELLIAA, LAURO D, UCCIOLI L.  
Insulin autoimmune syndrome in an Argentine woman taking  $\alpha$ -lipoic acid: A case report and review of the literature.  
*SAGE Open Med Case Rep.* 2018;6:2050313X18819601.

PACIFICI F, DELLA-MORTE D, CAPUANI B, PASTORE D, BELLIA A, SBRACCIA P, DI DANIELE N, LAURO R, LAURO D.  
Peroxiredoxin6, a Multitask Antioxidant Enzyme Involved in the Pathophysiology of Chronic Non-Communicable Diseases.  
*Antioxid Redox Signal.* 2019;30:399-414.

GUGLIELMI V, BELLIA A, GENTILESCHI P, LOMBARDO M, D'ADAMO M, LAURO D, SBRACCIA P.  
Parathyroid hormone in surgery-induced weight loss: no glucometabolic effects but potential adaptive response to skeletal loading.  
*Endocrine.* 2018;59:288-295.

BELLIAA, DELLA-MORTE D, LAURO D.  
Suboptimal use of statins for secondary cardiovascular prevention: a "planetary" issue.  
*Intern Emerg Med.* 2017;12:1091-1092.

GUGLIELMI V, BELLIA A, BIANCHINI E, MEDEA G, CRICELLI I, SBRACCIA P, LAURO D, CRICELLI C, LAPI F.  
Drug interactions in users of tablet vs. oral liquid levothyroxine formulations: a real-world evidence study in primary care.  
*Endocrine.* 2018; 59:585-592.

BELLIA A, IELLAMO F, DE CARLI E, ANDREADI A, PADUA E, LOMBARDO M, ANNINO G, CAMPOLI F, TARTAGLIONE S, D'OTTAVIO S, DELLA-MORTE D, LAURO D.  
Exercise individualized by TRIMPi method reduces arterial stiffness in early onset type 2 diabetic patients: A randomized controlled trial with aerobic interval training.  
*Int J Cardiol.* 2017;248:314-319.

GUGLIELMI V, BELLIA A, PECCHIOLI S, DELLA-MORTE D, PARRETTI D, CRICELLI I, MEDEA G, SBRACCIA P, LAURO D, CRICELLI C, LAPI F.  
Effectiveness of adherence to lipid lowering therapy on LDL-cholesterol in patients with very high cardiovascular risk: A real-world evidence study in primary care.  
*Atherosclerosis.* 2017;263:36-41.

LAPI F, CAPOGROSSO SANSONE A, MANTARRO S, SIMONETTI M, TUCCORI M, BLANDIZZI C, ROSSI A, CORTI G, BARTOLONI A, BELLIA A, BAIOCCHI L, CRICELLI I, CRICELLI C.

Hepatitis C virus infection: opportunities for an earlier detection in primary care.  
*Eur J Gastroenterol Hepatol.* 2017;29:271-276.

GUGLIELMI V, BELLIA A, PECCHIOLI S, MEDEA G, PARRETTI D, LAURO D, SBRACCIA P, FEDERICI M, CRICELLI I, CRICELLI C, LAPI F.  
What is the actual epidemiology of familial hypercholesterolemia in Italy? Evidence from a National Primary Care Database.  
*Int J Cardiol.* 2016 ;223:701-705.

MANTOVANI A., GRANI G, CHIOMA L, VANCIER G, GIORDANI I, RENDINA R, RINALDI ME, ANDREADI A, COCCARO C, BOCCARDO C, FRAENZA C, BERTAZZONI G, BELLIA A, ZOPPINI G, TARGHER G, BARONI MG, LAURO D, D'ARMIENTO M, BONORA E  
Severe hypoglycemia in patients with known diabetes requiring emergency department care: A report from an Italian multicenter study.  
*Journal of Clinical and Translational Endocrinology* 2016; 5:46-52.

CAPUANI B, PACIFICI F, PASTORE D, PALMIROTTA R, DONADEL G, ARRIGA R, BELLIA A, DI DANIELE N, ROGLIANI P, ABETE P, SBRACCIA P, GUADAGNI F, LAURO D, DELLA-MORTE D.  
The role of epsilon PKC in acute and chronic diseases: Possible pharmacological implications of its modulators.  
*Pharmacol Res.* 2016;111:659-667.

GUGLIELMI V, MARESCA L, LANZILLO C, MARINONI GM, D'ADAMO M, DI ROMA M, PREZIOSI P, BELLIAA, CALÒ L, SBRACCIA P.  
Relationship between Regional Fat Distribution and Hypertrophic Cardiomyopathy Phenotype.  
*PLoS One.* 2016;11:e0158892.

VANCIERI G, BELLIAA, LAURO D.  
Late-onset panhypopituitarism in a 72-year-old male patient treated with ipilimumab for metastatic melanoma: a case report.  
*J Endocrinol Invest.* 2016;39:805-6.

PASTORE D, DELLA-MORTE D, COPPOLA A, CAPUANI B, LOMBARDO MF, PACIFICI F, FERRELLI F, ARRIGA R, MAMMI C, FEDERICI M, BELLIA A, DI DANIELE N, TESAURO M, DONADEL G, NOTO D, SBRACCIA P, SCONOCCHIA G, LAURO D.  
SGK-1 protects kidney cells against apoptosis induced by ceramide and TNF- $\alpha$ .  
*Cell Death Dis.* 2016;6:e1890.

LAURO D, PASTORE D, CAPUANI B, PACIFICI F, PALMIROTTA R, ABETE P, ROSELLI M, BELLIA A, FEDERICI M, DI DANIELE N, SBRACCIA P, GUADAGNI F, LAURO R, DELLA-MORTE D.  
Role of Serum and Glucocorticoid-Inducible Kinase (SGK)-1 in Senescence: a Novel Molecular Target against Age-Related Diseases.  
*Curr Med Chem.* 2015;22:3765-88.

GUGLIELMI V, CARDELLINI M, CINTI F, CORGOSINHO F, CARDOLINI I,

D'ADAMO M, ZINGARETTI MC, BELLIA A, LAURO D, GENTILESCHI P, FEDERICI M, CINTI S, SBRACCIA P.

Omental adipose tissue fibrosis and insulin resistance in severe obesity.  
*Nutr Diabetes. 2015;5:e175.*

BASELLO K, PACIFICI F, CAPUANI B, PASTORE D, LOMBARDO M, FERRELLI F, COPPOLA A, DONADEL G, ARRIGA R, SCONOCCHIA G, BELLIA A, ROGLIANI P, FEDERICI M, SBRACCIA P, LAURO D, DELLA-MORTE D.

Serum- and Glucocorticoid-Inducible Kinase (SGK)1 delay the onset of Endothelial Senescence by Directly Interacting with hTERT.

*Rejuvenation Res. 2016;19:79-89.*

GUGLIELMI V, D'ADAMO M, BELLIA A, CIOTTO RT, FEDERICI M, LAURO D, SBRACCIA P.

Iron status in obesity: An independent association with metabolic parameters and effect of weight loss.

*Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2015;25:541-7.*

CAPUANI B, DELLA-MORTE D, DONADEL G, CARATELLI S, BOVA L, PASTORE D, DE CANIO M, D'AGUANNO S, COPPOLA A, PACIFICI F, ARRIGA R, BELLIA A, FERRELLI F, TESAURO M, FEDERICI M, NERI A, BERNARDINI S, SBRACCIA P, DI DANIELE N, SCONOCCHIA G, ORLANDI A, URBANI A, LAURO D.

Liver Protein Profiles in Insulin Receptor Knockout Mice Reveal Novel Molecules Involved in the Diabetes Pathophysiology.

*Am J Physiol Endocrinol Metab. 2015;308:E744-55.*

DELLA-MORTE D, PALMIROTTA R, REHNI AK, PASTORE D, CAPUANI B, PACIFICI F, DE MARCHIS ML, DAVE KR, BELLIA A, FOGLIAME G, FERRONI P, DONADEL G, CACCIATORE F, ABETE P, DONG C, PILEGGI A, ROSELLI M, RICORDI C, SBRACCIA P, GUADAGNI F, RUNDEK T, LAURO D.

Pharmacogenomics and pharmacogenetics of thiazolidinediones: role in diabetes and cardiovascular risk factors.

*Pharmacogenomics. 2014;15:2063-82.*

MESSORIA, BELLIA A.

Comment on Zhang et al. Second-line agents for glycemic control for type 2 diabetes: are newer agents better? *Diabetes Care 2014;37:1338-1345.*

GUGLIELMI V, MARESCA L, D'ADAMO M, DI ROMA M, LANZILLO C, FEDERICI M, LAURO D, PREZIOSI P, BELLIA A, SBRACCIA P.

Age-Related Different Relationships between Ectopic Adipose Tissues and Measures of Central Obesity in Sedentary Subjects.

*PLoS One. 2014 Jul 22;9(7):e103381*

FERRELLI F, PASTORE D, CAPUANI B, LOMBARDO MF, BLOT-CHABAUD M, COPPOLA A, BASELLO K, GALLI A, DONADEL G, ROMANO M, CARATELLI S, PACIFICI F, ARRIGA R, DI DANIELE N, SBRACCIA P, SCONOCCHIA G, BELLIA A, TESAURO M, FEDERICI M, DELLA-MORTE D, LAURO D.

Serum glucocorticoid inducible kinase (SGK)-1 protects endothelial cells against oxidative stress and apoptosis induced by hyperglycaemia.

*Acta Diabetol. 2015;52:55-64*

PACIFICI F, ARRIGA R, SORICE GP, CAPUANI B, SCIOLI MG, PASTORE D, DONADEL G, BELLIA A, CARATELLI S, COPPOLA A, FERRELLI F, FEDERICI M, SCONOCCHIA G, TESAURO M, SBRACCIA P, DELLA-MORTE D, GIACCARI A, ORLANDI A, LAURO D.

Peroxiredoxin 6, a Novel Player in the Pathogenesis of Diabetes.

*Diabetes. 2014;63:3210-20*

BELLIA A, SALLÌ M, LOMBARDO M, D'ADAMO M, GUGLIELMI V, TIRABASSO C, GIORDANI L, FEDERICI M, LAURO D, FOTI C, SBRACCIA P.

Effects of Whole Body Vibration Plus Diet on Insulin-Resistance in Middle-Aged Obese Subjects.

*Int J Sports Med. 2014;35:511-6*

LOMBARDO M, BELLIA A, PADUA E, ANNINO G, GUGLIELMI V, D'ADAMO M, IELLAMO F, SBRACCIA P.

Morning Meal More Efficient for Fat Loss in a 3-Month Lifestyle Intervention.

*J Am Coll Nutr. 2014;8:1-8*

BELLIA A, BABINI AC, MARCHETTO PE, ARSENIO L, LAURO D, LAURO R.

Effects of switching from NPH insulin to insulin glargine in patients with type 2 diabetes: the retrospective, observational LAUREL study in Italy.

*Acta Diabetol. 2014;51:269-75*

CESARIO A, AUFRAY C, AGUSTI A, APOLONE G, BALLING R, BARBANTI P, BELLIA A, BOCCIA S, BOUSQUET J, CARDACI V, CAZZOLA M, DALL'ARMI V, DARASELIA N, ROS LD, BUFALO AD, DUCCI G, FERRI L, FINI M, FOSSATI C, GENSINI G, GRANONE PM, KINROSS J, LAURO D, CASCIO GL, LOCOCO F, LOCOCO A, MAIER D, MARCUS F, MARGARITORA S, MARRA C, MINATI G, NERI M, PASQUA F, PISON C, PRISTIPINO C, ROCA J, ROSANO G, ROSSINI PM, RUSSO P, SALINARO G, SHENHAR S, SOREQ H, STERK PJ, STOCCHI F, TORTI M, VOLTERRANI M, WOUTERS EF, FRUSTACIA, BONASSI S.

A systems medicine clinical platform for understanding and managing non-communicable diseases.

*Curr Pharm Des. 2014;20:5945-56*

BEI R, ROMANO M, CAPUTO MP, SCONOCCHIA G, CAPUANI B, COPPOLA A, NUCCI C, PASTORE D, BELLIA A, MANCINO R, ANDREADI K, CERILLI M, BERTOLIA, MODESTIA, LAURO D.

A survey of autoantibodies to self antigens in graves' disease patients with thyroid-associated ophthalmopathy.

*European Journal of Inflammation, 11:539-546, 2013*

BELLIA A, GARCOVICH C, D'ADAMO M, LOMBARDO M, TESAURO M, DONADEL G, GENTILESCHI P, LAURO D, FEDERICI M, LAURO R, SBRACCIA P.

Serum 25-hydroxyvitamin D levels are inversely associated with systemic inflammation in severe obese subjects.

*Intern Emerg Med, 8:33-40, 2013*

BELLIA A, MARINONI G, D'ADAMO M, GUGLIELMI V, LOMBARDO M, DONADEL G, GENTILESCHI P, LAURO D, FEDERICI M, LAURO R, SBRACCIA P

Parathyroid Hormone and Insulin Resistance in Distinct Phenotypes of Severe Obesity: A Cross-Sectional Analysis in Middle-Aged Men and Premenopausal Women.

*J Clin Endocrinol Metab*, 97:4724-32, 2012

BELLIA A, RIZZA S, LOMBARDO MF, DONADEL G, FABIANO R, ANDREADI K, QUON MJ, SBRACCIA P, FEDERICI M, TESAURO M, CARDILLO C, LAURO D.

Deterioration of glucose homeostasis in type 2 diabetic patients one year after beginning of statins therapy.

*Atherosclerosis* 223:197-203, 2012

PADUA E, PANZARINO M, LEBONE P, MANNO R, D'OTTAVIO S, MELCHIORRI G, LOMBARDO M, BELLIA A, RUSCELLO B, TANCREDI V, ANNINO G.

Effects of an intensive week training program on elderly people.

*Sport Sciences For Health*. 2012;8:16-17

MAMMI C, PASTORE D, LOMBARDO MF, FERRELLI F, CAPRIO M, CONSOLI C, TESAURO M, GATTA L, FINI M, FEDERICI M, SBRACCIA P, DONADEL G, BELLIA A, ROSANO GM, FABBRIA, LAURO D.

Sildenafil reduces insulin-resistance in human endothelial cells.

*PLoSOne*, 6(1):e14542, 2011

GUGLIELMI V, D'ADAMO M, D'APICE MR, BELLIA A, LAURO D, FEDERICI M, LAURO R, NOVELLI G, SBRACCIA P.

Elbow deformities in a patient with mandibuloacral dysplasia type A.

*Am J Med Genet A*, 152:2711-271, 2010

BELLIA A, RIZZA S, GALLI A, FABIANO R, DONADEL G, LOMBARDO MF, CARDILLO C, SBRACCIA P, TESAURO M, AND LAURO D.

Early vascular and metabolic effects of rosuvastatin compared with simvastatin in patients with type 2 diabetes.

*Atherosclerosis*, 210:199-201, 2010

BELLIA A, GIARDINA E, LAURO D, TESAURO M, DI FEDE G, CUSUMANO G, FEDERICI M, RINI GB, NOVELLI G, LAURO R, AND SBRACCIA P.

"The Linosa Study": epidemiological and heritability data of the Metabolic syndrome in a caucasian genetic isolate.

*Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Diseases*, 19:455-461, 2009

NOVO G, CORRADO E, MURATORI I, TANTILLO R, BELLIA A, GALLUZZO A, VITALE G, NOVO S. Markers of inflammation and prevalence of vascular disease in patients with metabolic syndrome.

*International Angiology*, 26:312-217, 2006

RIZZA S, TESAURO M, CARDELLINI M, MENGHINI R, BELLIA A, MARINI MA, LAURO D, SBRACCIA P, SESTI G, LAURO R, FEDERICI M.

Insulin Resistance and Increased Intimal Medial Thickness in Glucose Tolerant Offspring of Type 2 Diabetic Subjects Carrying the D298D Genotype of Endothelial Nitric Oxide Synthase.

*Arteriosclerosis Thrombosis and Vascular Biology*, 26:431-432, 2006

LUCINI D, CUSUMANO G, BELLIA A, KOZAKOVA M, DIFEDE G, LAURO R, PAGANI M; FOR THE LINOSA STUDY GROUP.

Is reduced baroreflex gain a component of the metabolic syndrome? Insights from the Linosa study.

*Journal of Hypertension*, 24:361-70, 2006

SANGUIGNI V, PIGNATELLI P, LENTI L, FERRO D, BELLIA A, CARNEVALE R, TESAURO M, SORGE R, LAURO R, VIOLI F.

Short-term treatment with atorvastatin reduces platelet CD40 ligand and thrombin generation in hypercholesterolemic patients.

*Circulation*, 111:412-9, 2005

#### CAPITOLI DI LIBRI

Buzzetti R, Zampetti S, Bellia A, Lauro D.

FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO IN DIABETOLOGIA in "Il Diabete in Italia" a cura della Società Italiana di Diabetologia – Bononia University Press, 2016

Lauro R, Leo R, Bellia A.

IL PAZIENTE OBESO in "Terapia medica italiana – Breviario medico" di G. Palmieri, Editore CEA, 2013.

Lauro D, Bellia A.

DIABETE DI TIPO 2, CARATTERIZZAZIONE DEL PAZIENTE E APPLICAZIONE CLINICA (CAPITOLO N° 1 "GENOTIPIZZAZIONE").

Grandangolo in Diabetologia (collana), dai geni alle nuove strategie terapeutiche, 2006.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

**Tutto quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde a verità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445 del 2000.**

Roma, 4/3/2022

Alfonso Bellia



## INFORMAZIONI PERSONALI



## Antonella Felici

Sesso F | Data di nascita | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Da Maggio 2020 ad oggi

## Collaboratore tecnico Professionale Ingegnere Biomedico

Fondazione Policlinico Tor Vergata  
[Ingegneria Clinica](#)

Dal 14.01.2019 ad Aprile 2020

## Ingegnere Clinico libero professionista

Consulenze prestate per Althea Italia SpA presso la Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma per la gestione del Parco Macchine

- valutazione acquisti
- stesura capitolati tecnici
- esecuzione collaudi di accettazione
- gestione manutenzioni programmate e correttive
- manutenzione proattiva
- gestione del rischio clinico connesso all'utilizzo delle apparecchiature elettromedicali

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 2018 ad Aprile 2020

## Ingegnere Clinico libero professionista

Varie

Consulenze per ditte fornitrici/fabbricanti di dispositivi medici, per l'iscrizione di dispositivi medici nella piattaforma del Mercato Elettronico per le Pubbliche Amministrazioni (MEPA)

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 2012 ad Aprile 2020

## Ingegnere Clinico libero professionista

Varie

Consulenze per ditte fornitrici/fabbricanti di dispositivi medici, per l'iscrizione di dispositivi medici nella Banca Dati e nel Repertorio del Nuovo Sistema Informativo Sanitario (NSIS)

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 2013 ad Aprile 2020

## Ingegnere Clinico libero professionista

Varie

- Esecuzione di Verifiche di sicurezza elettrica su elettromedicali
- Esecuzione di Verifiche di controlli funzionali su elettromedicali
- Consulenze su Health Technology Assessment
- Consulenze su manutenzioni programmate-correttive su elettromedicali

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 15.01.2016 al 14.04.2016

**Ingegnere di supporto alla Direzione Tecnica**

Commessa Asl Roma 3

- Supervisione attività di manutenzione su apparecchiature elettromedicali

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 01.04.2017 al 11.08.2018

Dal 01.06.2015 al 31.12.2015

Dal 01.01.2014 al 31.12.2014

**Ingegnere Clinico libero professionista**

Consulenze prestate presso la Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma per la gestione del Parco Macchine

- valutazione acquisti
- stesura capitolati tecnici
- esecuzione collaudi di accettazione
- gestione manutenzioni programmate e correttive
- manutenzione proattiva
- gestione del rischio clinico connesso all'utilizzo delle apparecchiature elettromedicali

[Ingegneria Clinica](#)

Dal 2009 al 2013

**Ingegnere Clinico**

Collaborazione presso il Servizio Ingegneria Medica Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma nella gestione del Parco Macchine

- esecuzione dei collaudi di accettazione delle apparecchiature elettromedicali,
- esecuzione di verifiche elettriche e controlli di qualità
- organizzazione ed esecuzione di manutenzioni programmate e correttive.

[Ingegneria Clinica](#)**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Gennaio 2016

**Aggiornamento Modulo B RSPP 60 ore (60CFP)**

P-Learning srl

- Aggiornamento normativo
- Valutazione dei rischi
- DVR
- DUVRI
- Etc..

Da Gennaio 2014 a Maggio 2015

**Master di II Livello in Ingegneria per le Pubbliche Amministrazioni (aa 2013/2014).**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

- Fondamenti di Economia Politica / Economia e Organizzazione Aziendale
- Diritto Amministrativo / Fondamenti costituzionali
- E-Procurement
- Project Management / Project Financing
- Ect..

Da Novembre 2010 a Novembre 2013

**Dottorato di Ricerca in "Advanced Sciences and Technology in Rehabilitation Medicine and Sports"**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Mezzi fisici, in particolare vibrazioni meccaniche

Dicembre 2010

**Abilitazione all'Esercizio della Professione di Ingegnere Specialista nella II sessione del 2010.**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Da Novembre 2007 a Maggio 2010

**Laurea Specialistica in Ingegneria Medica**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Argomento Tesi: "Applicazioni Cliniche delle Vibrazioni Meccaniche – Rilevazione degli Effetti Metabolici mediante Ossimetria"

Da Novembre 2002 a Novembre 2007

**Laurea Triennale in Ingegneria Medica**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Argomento Tesi: "Terapia ad Onde d'Urto".

aa 1996/1997 – aa 2001/2002

**Diploma di Liceo Scientifico**

Liceo Scientifico B. Tauschek, Grottaferrata, Roma

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
B2	C2	B2	B2	C2

Competenze professionali

- Valutazione acquisti;
- Redazione di capitolati d'acquisto;
- Consulenze su installazioni e requisiti d'installazione;
- Organizzazione e pianificazione collaudi di accettazione;
- Gestione richieste di intervento riparazione apparecchiature;
- Consulenze di varia natura;
- Valutazione rischio

Competenze Informatiche

- Ottima conoscenza del Software di gestione tecnico-manutentiva ospedaliera InfoHealth, IB;
- Ottima conoscenza del Pacchetto MS Office;
- Conoscenza programmazione linguaggio C++, HTML;
- Buona conoscenza del programma Matlab;
- Buona conoscenza del programma CAD Solid Works.

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a Gruppi/Associazioni

Gennaio 2014 – Aprile 2020

P.IVA n. 12693171006

2013

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma con numero d'iscrizione 34396, Sez. A, Settore Industriale;

2013

Iscrizione all'Associazione Italiana Ingegneri Clinici AIIC nella qualifica di Socio Ordinario.

Esperienze Formative

Maggio 2021

Partecipazione e superamento del Corso di Formazione per lavoratori "La formazione generale sulla

- sicurezza sul lavoro”, in modalità E-Learning
- Marzo 2019 Partecipazione al Corso “Elettrocardiografi e defibrillatori: precauzioni e norme pratiche di buon utilizzo”, tenutosi presso la Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Maggio 2018 Partecipazione e superamento del Corso di Formazione “La gestione dell’incompatibilità e del conflitto di interessi negli appalti pubblici, dalla fase di progettazione di gara a quella di esecuzione del contratto” tenutosi presso il Palazzo dei Congressi, Roma (5CFP)
- Marzo 2018 Partecipazione al Seminario AICC “L’elettrochirurgia: aspetti tecnici”, tenutosi presso l’Hotel Royal Santina, Roma
- Marzo 2018 Partecipazione e superamento al Corso riconosciuto AICQ SICEV “Modulo base per Auditor/Responsabili gruppo di Audit ISO 19011:2012”, tenutosi presso la Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Febbraio 2018 Corso “Sistemi Infusionali. Precauzioni e norme pratiche di buon utilizzo” Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Giugno 2017 Corso “Le apparecchiature in sala Operatoria. Precauzioni e norme pratiche di buon utilizzo” Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Giugno 2017 Corso “Le apparecchiature elettromedicali. Precauzioni e norme pratiche di buon utilizzo” Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Aprile 2016 Partecipazione e superamento del Corso di Formazione “Progettazione di un Blocco Operatorio: aspetti tecnici e di integrazione funzionale” (5CFP) tenutosi presso la Fiera del Levante, Bari;
- Aprile 2016 Partecipazione e superamento del Corso di Formazione “Appalti di Servizi e Forniture alla luce delle nuove Direttive Comunitarie” (5CFP) tenutosi presso la Fiera del Levante, Bari
- Ottobre 2015 Convegno “Prevenzione incendi nelle strutture sanitarie: evoluzione normativa dal D.M. 18/09/2002 al D.M. 19/03/2015” (2CFP) presso Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma;
- Maggio 2015 Corso di Formazione “La gestione delle apparecchiature elettromedicali” Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma;
- Maggio 2015 Corso “Fluoroscopia Digitale in Sala Operatoria” Ospedale Sandro Pertini, Roma;
- Maggio 2015 Corso di Formazione “La progettazione delle aree di laboratorio: visione strategica ed esigenze specifiche” (5CFP) Fiera di Sardegna a Cagliari;
- Maggio 2015 Corso di Formazione “Il valore della medicina di laboratorio nei percorsi clinico assistenziali: aspetti normativi, tecnologici, organizzativi e sociali di un sistema produttivo moderno, dinamico e complesso” (5CFP) Fiera di Sardegna a Cagliari;
- Novembre 2013 Corso di aggiornamento in “L’Ingegnere Clinico nei Comitati Etici: sperimentazione di dispositivi medici e novità legislative”, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma;
- Aprile 2013 Corso “Tecnologie e Processi Sanitari: sistemi di pianificazione, programmazione e controllo” Napoli;
- Novembre 2012 Corso sulla “Gestione del Rischio biologico”, Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma;
- Aprile 2012 Corso “Strumenti normativi e gestionali per l’Ingegnere Clinico”, Hotel Best Western Universo, Roma;

- Aprile 2011 Corso di formazione "Attuazione di un sistema di gestione per la qualità nelle strutture sanitarie", Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma;
- Settembre 2010 Corso di formazione "Il trattamento dei dati personali in ambito sanitario", Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma.
- Giugno 2010 Corso "Flusso operativo InfoHealth", Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma.

#### Convegni Scientifici

- Maggio 2021 Partecipazione al II Meeting AIIC "Nuove sfide per la governance dei dispositivi medici – Regolamento Europeo MDR 2017/745", Edizione online.
- Maggio 2018 Partecipazione al XVIII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici, tenutosi a Roma presso il Palazzo dei Congressi.
- Aprile 2016 XVI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici Fiera del Levante, Bari
- Dicembre 2015 VIII Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici Auditorium Antonianum, Roma.
- Maggio 2015 XV Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici Fiera di Sardegna, Cagliari.
- Dicembre 2014 VII Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici Auditorium Antonianum, Roma.
- Settembre 2014 Poster Session al VII Congresso Nazionale SIHTA con il seguente lavoro: "Mini Hospital Based HTA: valutazione tecnico- economica di un'apparecchiatura per la produzione di flusso d'aria laminare sterile"; Centro Congressi Europa nell'Università del Sacro Cuore, Roma.
- Luglio 2014 Workshop "Il progresso tecnologico della ventilazione polmonare artificiale" Marriott Rome Central Park Hotel, Roma.
- Febbraio 2014 Workshop "Il problema delle infezioni nei siti chirurgici: soluzioni tecnologiche per la riduzione delle particelle contaminanti in aria" Centro Convegni "Carte Geografiche", Roma.
- Dicembre 2013 VI Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici Auditorium Antonianum, Roma.
- Novembre 2013 "Forum on HTA: Risonanza Magnetica e Stimolatori Cardiaci Impiantabili", Ospedale San Filippo Neri, Roma.
- Maggio 2013 eHealth Conference su "Innovazione Tecnologica un ospedale" Ata Hotel Villa Pamphili, Roma.
- Aprile 2013 Poster-Session al XIII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici, con il seguente lavoro: "Sistema di monitoraggio wireless spylog plus: una soluzione per la gestione del controllo delle temperature."; Terminal Napoli Spa, Napoli.
- Dicembre 2012 V Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici Auditorium Antonianum, Roma.
- Novembre 2012 Poster Session al V Congresso Nazionale SIHTA con il seguente lavoro: "Implementazione di un protocollo finalizzato alla individuazione, revisione e re-impiego delle apparecchiature elettromedicali non più utilizzate"; Marriott Rome Central Park Hotel, Roma.

- Aprile 2012 Poster-Session al XII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici, con i seguenti lavori:
- “Progettazione e realizzazione di un prototipo per il trattamento vibratorio locale in Medicina Fisica e Riabilitativa”;
  - “Identificazione di un protocollo per il recupero di dispositivi elettromedicali a favore dei paesi in via di sviluppo”;
  - “Gestione dei collaudi di accettazione degli emogasanalizzatori per un processo emogasanalitico in POCT di qualità: l’esperienza della Fondazione Policlinico Tor Vergata”, Scuola Ispettori della Guardia di Finanza, L’Aquila.
- Marzo 2012 Workshop “Sicurezza nella terapia infusionale: processi organizzativi e nuove tecnologie”, Hotel Best Western Premier Royal Santina, Roma.
- Febbraio 2012 Seminario “La gestione delle apparecchiature elettromedicali – collaborazione tra operatori clinici e Servizio di Ingegneria Medica”, in qualità di relatore dell’intervento “Inventari”, Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma.
- Novembre 2011 Poster Session al IV Congresso Nazionale SIHTA con il seguente lavoro: “Implementazione di un modello decisionale per la stipula di contratti di assistenza sulle apparecchiature elettromedicali”, Centro Congressi Fiera di Udine.
- Febbraio 2011 Poster-Session all’ XI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici, con i seguenti lavori:
- “L’Esperienza del Servizio di Ingegneria Medica della Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma: la gestione della manutenzione”;
  - “Esecuzione sicura, efficiente ed efficace dei collaudi di accettazione di apparecchiature elettromedicali: l’esperienza del Servizio di Ingegneria Medica della Fondazione Policlinico Tor Vergata di Roma”, Centro Congressi Lingotto, Torino.

#### Attività Didattica

- Ottobre 2014 Lezione su “Argomenti trattati nell’ambito del Corso Modulo C RSPP – Ergonomia – Stress Lavoro Correlato” all’interno del Programma del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell’ambiente e nei luoghi di lavoro.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Ottobre 2014 Lezione su “Sicurezza elettrica nei locali medici” all’interno del Programma del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell’ambiente e nei luoghi di lavoro.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Ottobre 2012 Lezione su “Pelvic floor rehabilitation: electrical stimulation and biofeedback” rivolto agli Specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitativa.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Dal 2012 al 2015 Lezione su “Rieducazione del pavimento pelvico: elettrostimolazione e biofeedback” all’interno del Programma del Corso di perfezionamento in uro-riabilitazione.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Agosto 2012 Lezioni teorico-pratiche su “Verifiche di sicurezza elettriche su apparecchiature elettromedicali” all’interno del Programma Operativo Nazionale (PON) “Competenze per lo sviluppo: una porta per l’Italia” rivolto a studenti diplomati provenienti dall’Istituto Superiore Archimede di Taranto.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Giugno 2012 Lezione su “Principi fisici basilari e loro applicazioni: Proprietà fisiche e termiche dell’acqua. Cenni su vasche, attrezzature e impianti” all’interno del Programma Motorio Rieducativo e Allenante Adattato in Acqua rivolto agli Specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitativa.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Aprile 2011 Lezione su “Gli effetti delle Vibrazioni Meccaniche” al corso di Laurea Specialistica in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive ed Adattate.  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata

#### Relatore a Seminari

- Febbraio 2012 Seminario "La gestione delle apparecchiature elettromedicali: collaborazione tra operatori clinici e Servizio di Ingegneria Medica", relatore nella sessione "Inventario".  
Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma
- Febbraio 2011 Seminario "La gestione delle apparecchiature elettromedicali: collaborazione tra operatori clinici e Servizio di Ingegneria Medica", relatore nella sessione "Utilizzo dei dispositivi: definizioni e nomenclatura; Riferimenti legislativi; Responsabilità nell'utilizzo"  
Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma
- Gennaio 2011 Seminario orientativo "Le prospettive professionali dell'Ingegnere Medico"  
Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

#### Pubblicazioni

- Maggio 2015 Frazzetta G, Felici A, Miano R, Nezzo M, Germani S, Abundo P, Manenti G, Vespasiani G, Rosato N. "Implementation of a 3D Printing Software for renal anatomical structures", *Biophysics&Bioeng. Letters* Vol 8(1), 2015.
- Settembre 2014 Felici A, Abundo P, Rosato N. "Mini Hospital Based HTA: valutazione tecnico-economica di un'apparecchiatura per la produzione di flusso d'aria laminare sterile", Session Poster 2014 Settimo Congresso Sihta, Abstract, 98.
- Novembre 2012 Felici A, Abundo P, Trombetta C, Armisi L, Rvitelli V, Rosato N. "Implementazione di un protocollo finalizzato all'individuazione, revisione, e re-impiego delle apparecchiature elettromedicali non più utilizzate", Session Poster 2012, Quinto Congresso Sihta, Abstract, 81.
- Settembre 2012 Felici A, Trombetta C, Abundo P, Foti C, Rosato N. "Oximetry: a new non invasive method to detect metabolic effects induced by a local application of mechanical vibration", *J. Phys.: Conf. Ser.* 383012017, 2012.
- Settembre 2012 Trombetta C, Abundo P, Felici A, Foti C, Ljoka C, Di Cori S, Rosato N, Foti C, "Computer aided measurement laser (CAML): technique to quantify post-mastectomy limphoedema", *J. Phys.: Conf. Ser.* 383012018, 2012.
- Giugno 2012 Abundo P, Trombetta C, Felici A, Rosato N, "Apparecchiature elettromedicali: censimento e collaudo di accettazione" rivista "Tecniche Ospedaliere" ISSN 0392-4831, 6, 2012.
- Giugno 2012 Felici A, Trombetta C, Abundo P, Rosato N, Foti C, "Local application of mechanical vibration: detection of metabolic effects induced by means oximetry", *Eur J Phys Rehab Med*, Vol 48, Suppl 1 N°2, OP152 p93.
- Novembre 2011 Abundo P, Trombetta C, Felici A, Gatti D, Rosato N. "Implementazione di un modello valutativo decisionale relativo ai contratti di assistenza tecnica sulle apparecchiature elettromedicali", Session Poster 2011, Quarto Congresso Sihta, Abstract, 55.
- Ottobre 2011 Trombetta C, Abundo P, Felici A, Foti C, Rosato N. "Development of a device for Local Vibration application in non union fractures", *IEEE xplore - Conference Proceedings, IEEE Interactive Electronic Library*; 2011. (10.1109/MeMeA.2011.5966717).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Roma, lì 28.06.2021

In fede  
Dott. Ing. Antonella Felici

# **Curriculum Vitae et Studiorum**

## **Prof. Davide Lauro**

*Cognome, Nome:* Lauro, Davide, ID Ricercatore. Scopus Author ID Author ID: 7003497608.

Numero ORCID ID: 0000-0002-8597-4415

*Nazionalità:* Italiana; *Data di Nascita:*

*Indirizzo:* Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, via Montpellier n.1 – 00133 Roma, Italia.

email: [d.lauro@med.uniroma2.it](mailto:d.lauro@med.uniroma2.it).

Iscrizione Albo dei Medici – Chirurghi e Odontoiatri di Roma n. 46142

Dichiaro di avere esperienza in studi clinici di fase II e fase III condotti secondo la GCP (Good Clinical Practice), 2/07/2019

### **Attuale Posizione**

- 1) Professore di I Fascia, S.S.D. Endocrinologia (MED/13),
- 2) Direttore Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
- 3) Direttore UOC Endocrinologia e Diabetologia, Dipartimento di Scienze Mediche, Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- 4) Coordinatore – Sezione Lazio, Società Italiana di Endocrinologia (SIE)
- 5) Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”.

### **Educazione e Formazione**

- 1994: Laureato in Medicina e Chirurgia con 110/110 e lode, Università degli Studi di Roma Tor Vergata”, Italia.
- 1994: Abilitato alla Professione di Medico e Chirurgo con il massimo dei voti.
- 1999: Specializzazione in Endocrinologia con 70/70 e lode, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Italia.
- 1997- 1999: Visiting Fellow, alla Development Endocrinology Branch, National Institute of Child Health, del National Institute of Health, Bethesda, MD, USA.
- 1999- 2000: Visiting Fellow, alla Diabetes Branch, National Institute of Diabetes, Digestive and Kidney Diseases, del National Institute of Health, Bethesda, MD, USA.

### **Esperienza Didattica**

- 2001 ad oggi: Insegnamento in Endocrinologia nella Scuola di Specializzazione di Cardiologia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata”.

- 2001 ad oggi: Insegnamento in Endocrinologia nel Corso di Laurea Specialistica in Scienze della Nutrizione Umana, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2001 ad oggi: Docente in Endocrinologia, nella Scuola di Specializzazione di Endocrinologia e Malattie Metaboliche, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2002 ad oggi: Insegnamento di Endocrinologia nella Laurea Triennale in Scienze Motorie, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2002 ad oggi: Insegnamento in Endocrinologia nel Corso di Laurea di Perfezionamento in Igiene Dentale, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2002 ad oggi: Docente di Endocrinologia, nel corso integrato in Patologia Sistemica II, del Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2002 ad oggi: Insegnamento di Endocrinologia nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche dello Sport, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2003–2012: Insegnamento di Endocrinologia nella Scuola di Specializzazione in Genetica Medica, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2005-2006: Direttore del Master di Primo Livello in Personal Trainer: Basi Scientifiche e Metodologiche, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2006-2011 Dottorato di Ricerca "Fisiopatologia Sperimentale e Medicina Molecolare" Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2007 ad oggi: Insegnamento di Endocrinologia nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive ed Adattate, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2007 ad oggi: Insegnamento di Endocrinologia nella Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2008 ad oggi: Insegnamento di Endocrinologia nella Scuola di Specializzazione in Ortopedia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2009-2011: Incarico di docenza nel Master di II livello in Diabetologia in collaborazione con l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" e l'Università degli Studi di Siena.
- 2011-ad oggi: Componente del Consiglio dei Docenti del Master in "Medicina Sperimentale e dei Sistemi", Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2010-2013: Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport, sede Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2012 – ad oggi: Direttore del Master di II Livello in Medicina Estetica, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2013–ad oggi: Direttore del Master di II livello in Diabetologia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2013–ad oggi: Direttore della Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie Metaboliche, Università degli Studi di Roma Tor Vergata. degli Studi di ROMA "Tor Vergata".

- 2014 ad oggi: Insegnamento di Endocrinologia nella Scuola di Specializzazione in Neurologia.
- 2014 ad oggi: Insegnamento di Endocrinologia nella Scuola di Specializzazione in Urologia
- 2015 ad oggi: Docente di Endocrinologia, nel corso integrato in Patologia Sistemica II, del Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina in lingua inglese dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2020 ad oggi: Coordinatore del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate, Facoltà di Medicina, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

### **Esperienze Lavorative**

- 1999- 2002: Ricercatore in Endocrinologia, Dipartimento di Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Italia.
- 2000- 2003: Dirigente di I Livello, Unità di Endocrinologia, Ospedale Fatebenefratelli, Isola Tiberina, Roma, Italia.
- 2002–2006: Professore Associato in Endocrinologia, Dipartimento di Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Italia.
- 2003 – 2008: Dirigente di I Livello, UOC di Endocrinologia, Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma, Italia.
- 2007 –2012: Professore di I Fascia in Scienze Tecniche Mediche e Applicate (MED/50), Dipartimento di Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Italia.
- 2008 – 2018: Responsabile del Progetto tipo A Centro di Riferimento Diabete Mellito Tipo 2, Fondazione Policlinico Tor Vergata.
- 2012 – ad oggi: Professore di I Fascia in Endocrinologia (MED/13), Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2012 – 2016: Presidente del Comitato Etico IRCCS San Raffaele Pisana, Roma Italia.
- 2013 – 2018: Direttore della UOC in Endocrinologia, Diabetologia e Malattie del Metabolismo, Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma, Italia.
- 2013 – ad oggi: Direttore della Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Italia.
- 2014 – 2018: Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Diabetologia.
- 2018- ad oggi: Direttore della UOC di Endocrinologia e Diabetologia, Dipartimento Scienze Mediche, Fondazione Policlinico Tor Vergata.

## **Incarichi Scientifici**

- 2004-2010: Consigliere del Direttivo Nazionale della SISA (Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi).
- 2004-2010: Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Sperimentale con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" con tutoraggio e preparazioni Tesi di Dottorato.
- 2007-2009: Componente della Commissione Farmaci della SIE (Società Italiana di Endocrinologia).
- 2010-2013: Componente della Commissione Scientifica della Società Italiana di Endocrinologia
- 2010 - 2012: Presidente Eletto della Società Italiana di Diabetologia – sezione Lazio.
- 2010 - 2016: Presidente del Comitato Etico del IRCCS San Raffaele La Pisana SPA, Roma.
- 2011 ad oggi Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale e dei Sistemi con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" con tutoraggio e preparazioni Tesi di Dottorato.
- 2012-2014 Presidente della Società Italiana di Diabetologia Sezione Lazio
- 2014 ad 2018 Componente del Consiglio Direttivo Nazionale della Società Italiana di Diabetologia.
- 2018 – 2020 Coordinatore Eletto della SIE -Lazio (Società Italiana di Endocrinologia).
- 2019- 2021: Membro Commissione Ricerca Società Italiana Endocrinologia (SIE).
- 2020 ad oggi Coordinatore SIE -Lazio (Società Italiana di Endocrinologia)

## **Incarichi Istituzionali**

- 2012 - 2019: Componente del Comitato Tecnico Scientifico Stazione per La Tecnologia Animale, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2013 ad oggi: Membro del Consiglio del Centro di Bio-Medicina Spaziale, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" [http://www.med.uniroma2.it/content/centri\\_servizi/centro-biomedicina-spaziale](http://www.med.uniroma2.it/content/centri_servizi/centro-biomedicina-spaziale) .
- 2019 ad oggi: Componente del Comitato Tecnico Scientifico - Centro Interdipartimentale per: la Medicina Comparata, l'acquacoltura e le Tecniche Alternative – CIMETA.

## **Membro Società Scientifiche**

- Società Italiana di Diabetologia
- Società Italiana di Endocrinologia
- Società Italiana per lo Studio dell'arteriosclerosi
- European Society of Endocrinology
- American Diabetes Association
- The European Association for the Study of Diabetes

## Capitoli Libri

**2017:** Malattie di Alzheimer e Altre Demenze Diagnosi e Terapia Integrata Società Editrice Universo autori Giuseppe Sancesario, Carlo Caltagirone Capitolo 20 Davide Lauro.

**2017:** Manuale di Endocrinologia Edizione EdiSES ebook Francesco Lombardo, Andrea Lenzi Capitolo 26 Davide Lauro.

**2004:** Andrologia e Riproduzione Carlo Foresta e Alberto Ferlin Cleup Editrice-Padova Capitolo 6 “Danno Endoteliale da Stress Ossidativo Nella Regolazione della Funzione Erettile” Davide Lauro.

**2001** Diabete Mellito e Patologie Cardiovascolari Renato Lauro Editmabi.com Capitolo secondo “Fisiopatologia del Diabete Mellito” Davide Lauro.

**1998.** Molecular Mechanism to Regulate the Activities of Insulin-like Growth Factors Takano K., Hizuka N., and Takahashi S-I. (Editors) Elsevier Science B.V. Capitolo “target Mutations Of Insulin And IGF-1 Receptor in Mice”. Accili D., Kanno H., Kido Y., Lauro D., Rother K.I

## INDICI BIBLIOMETRICI e PUBBLICAZIONI:

Autore di oltre 183 articoli internazionali, peer review con impact factor e di 6 capitoli di trattati o enciclopedie.

Scopus Author ID: (<http://www.scopus.com/authid/detail.url?authorId=7003497608> )

Documenti: 183; Citazioni: 7691; totali da 6584 documenti; h-index: 49.

## Linee di Ricerca

- Studi Clinici sul Diabete Mellito, in particolare sul Diabete Mellito di Tipo 2 e l'insulino-resistenza.
- Analisi del segnale insulinico e dell'insulino-resistenza con metodiche in vitro ed in vivo.
- Studi sulla funzione endoteliale usando approcci sperimentali in vitro ed in vivo.
- Studi Clinici di fase II, III, IV e Osservazionali
- Analisi del Proteoma e tecniche applicate allo studio del segnale dell'insulina e alla fisiopatologia del Diabete Mellito di Tipo 2 e delle sue complicanze croniche.
- Funzionalità della Cellula beta pancreatica e regolazione della secrezione insulinica
- Stress Ossidativo: Ruolo degli enzimi antiossidanti Perossiredossine nella patologia del Diabete Mellito.

## Fondi di Ricerca

- 2009-2011 Progetto di Ricerca FILAS ‘Regione Lazio–Italia’ Ricerca Industriale, medical device.
- 22/03/2010 - 22/09/2012: Responsabile Unita Operativa Progetto PRIN 2008, protocollo 200888B99E\_004, Titolo “Disfunzione della Cellula Beta Pancreatica: Neogenesi, Danno Cellulare e Attivazione del Sistema Immunitario”, Responsabile Unità operativa.

- 2012-2014 Specific Programme “Cooperation”–Theme "Health" Call identifier: FP7-HEALTH-2011-two-stage Proposal No: 279171-2Acronym: MEDIGENE.
- 2013-2017 Fondi di Ricerca ASI (Agenzia Spaziale Italiana) numero di contratto: ASI No. 2013-084-R.0.
- 01/02/2013 - 01/02/2016 Coordinatore nazionale Progetto MIUR - PRIN 2011 "Nuovi Aspetti della Fisiopatologia del Diabete Mellito e Potenziali Applicazioni Terapeutiche" Protocollo 2010JS3PMZ.
- 01/02/2016 – 31/12/2018 Responsabile Progetto di Ricerca Fondazione Roma – Call for Proposal NCDs (non-communicable diseases) “Mechanism linking increased adiposity and metabolic dysfunction to premature aging and vascular damage: role of oxidative stress and gastric hormones”.
- 5/2/2017-5/2/2020: Responsabile Unità Operativa progetto PRIN 2015 titolo ‘Pancreatic  $\beta$ -cell identity, glucose sensing and the control of insulin secretion’ protocollo 2015373Z39\_009.
- 11/03/2019 – 28/10/2022: Responsabile Unità Operativa progetto PRIN 2017 “Metabolic therapy of immuno-inflammation: in search for the best strategy to counteract type 2 diabetes and its complications” protocollo 201793XZ5A\_004.<

### **Collaborazioni Internazionali**

- Prof. Per-Olof Berggren, Ph.D., Head of Cell Biology and Signal Transduction and the Mary Lou Held Visiting Scientist at the Diabetes Research Institute, and Adjunct Professor of Surgery at University of Miami; Professor and Head of Cell Biology and Experimental Endocrinology at the Karolinska Institutet in Stockholm, Sweden.
- Prof. Camillo Ricordi, Professore di chirurgia e medicina della Divisione Trapianti cellulari presso l'Università di Miami, USA e Direttore del famoso Diabetes Research Institute, Miami, USA.
- Prof. Domenico Accili, MD, Director of the Columbia University Diabetes and Endocrinology Research Center in New York City; USA, for the generation and phenotypic characterization of murine models suitable for the study of Diabetes Mellitus
- Dr. Florin Grigorescu CRBM, CNRS / INSERM, Montpellier, France. Genetic study in different ethnic groups to identify new genetic variants associated with the development of Type 2 Diabetes.

### **Revisore delle seguenti riviste**

- Acta Diabetologica, Journal of Cellular Physiology, JCEM, IJIPP, Atherosclerosis, Diabetes Research and Clinical Practice, Diabetologia, Journal of Cellular and Molecular Medicine, PlosOne, Sarcoidosis, Saudi Medical Journal.

### **Editore Associato**

- Frontiers in Cardiovascular Medicine
- Antioxidant Journal
- World Journal of Diabetes

### **Premi**

- **2012-2020:** Invitato a più di 10 letture in Congressi Nazionali ed Internazionali
- **2006:** Premio Scientifico Pietro Angeletti “Impaired Glucose Tolerance in Mice with a Target Impairment of Insulin Action in Muscle and Adipose Tissue”
- **2004:** Premio Scientifico Pende per Studi Medici III Edition ‘Fondazione Nuove Proposte Culturali Centro Studi Medici Alfonso Motulese’
- **2002:** Premio Scientifico ‘Roberto De Pirro’ per ricercatori con età inferiore ai 35 anni, Società Italiana di Diabetologia.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente CV ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)”

Roma 26/07/2022

**Firma**