



CURRICULUM VITAE

LORENZO M DONINI

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	DONINI, Lorenzo-Maria
Cellulare	+39 338.592.6464
E-mail	Lorenzomaria.donini@uniroma1.it
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	Roma, 20 aprile 1955
Codice fiscale	DNN LNZ 55D20 H5010

TITOLI

- Lycée Chateaubriand de Rome - Baccaluréat en Sciences Expérimentales
- Università Cattolica del S Cuore - Laurea in Medicina e Chirurgia
- Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione (indirizzo di nutrizione clinica)
- Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Specializzazione in Statistica Sanitaria (indirizzo programma zione sanitaria)
- Idoneità al ruolo di Professore Universitario di Ruolo di II^a fascia per il Settore Scientifico Disciplinare E04C - Alimentazione e Nutrizione Umana, a seguito della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di tale ruolo presso la facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "La Sapienza" (DPR del 6.9.1999 pubblicato sulla GU- IV^a Serie Speciale n° 75 del 21.9.1999)
- Idoneità al ruolo di Professore Universitario di Ruolo di I^a fascia per il Settore Scientifico Disciplinare MED49 - Scienze Tecniche Dietetiche Applicate, a seguito della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di tale ruolo presso la facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila (DR 66 del 2011, prot 2260 del 21.01.2011)

INCARICHI

- Da luglio a settembre 2017: visiting professor presso l'Università di Newcastle (UK) (Faculty of Medical Science – Institute of Cellular Medicine – Human Nutrition Research Centre)
- Dal 1.11.2000 presta Servizio (fino al 31.08.2016 in qualità di Professore Associato e poi come Professore Ordinario) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" (settore scientifico disciplinare MED49 - Scienze Tecniche Dietetiche Applicate). Svolge la sua attività didattica e scientifica nelle strutture della Sezione di Fisiopatologia Medica, Scienza dell'Alimentazione ed Endocrinologia del Dipartimento di Medicina Sperimentale.
- Dal 2011 al 2020 è stato *presidente* del Corso di Laurea di 1° livello di Dietista della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" (CLUPS - SNT/3 - Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche)
- Dal 2011 al 2022 è stato *direttore* della Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza"
- Dal 2010 è responsabile scientifico dell'Unità di Ricerca di Scienza dell'Alimentazione e Nutrizione Umana del Dipartimento di Medicina Sperimentale (Sez di Fisiopatologia

Medica, Scienza dell'Alimentazione ed Endocrinologia) <http://uniroma1.socialim.it>

- Dal 2019 coordina il CAD di Scienze gastronomiche al quale afferiscono i Corsi di Laurea Interuniversitari (Roma Sapienza e Viterbo Tuscia) in "Scienze, culture e politiche gastronomiche per il benessere" (L-GASTR) e "Management delle scienze gastronomiche per il benessere" (LM-GASTR)
 - Dal 1988 al 2012 è stato Direttore Tecnico-Scientifico del UOC di Riabilitazione Metabolico-Nutrizionale dell'Istituto Clinico Riabilitativo "Villa delle Querce" di Nemi (RM)
 - Dal 2015 al 2018 è stato Presidente della SISDCA (Soc Italiana per lo Studio dei Disturbi del Comportamento Alimentare) www.sisdca.it
-

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Linee di Ricerca

Dal 1991 svolge attività di Ricerca presso l'Istituto di Scienza dell'Alimentazione dell'Università di Roma "Sapienza" (ora Unità di Ricerca del Dipartimento di Medicina Sperimentale) sotto la guida del Prof. C. Cannella (fino al 2011). Si è occupato in particolare dello studio di:

- Valutazione dello stato di nutrizione
- Comportamento alimentare
- Malnutrizione per difetto
- Obesità e dismetabolismo
- Obesità sarcopenica
- Servizi di ristorazione collettiva
- Geriatria e nutrizione
- Disturbi del comportamento alimentare
- Etichette nutrizionali
- Dieta mediterranea

Progetti di Ricerca

E' stato/è Coordinatore Scientifico dei Programmi di Ricerca/Formazione

- 2005 "Cause e prevalenza dell'anoressia senile" (prot 2005067913) PRIN del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.
- 2009 "Caratterizzazione del metabolismo scheletrico in soggetti obesi: valutazione in vivo ed in vitro" (prot C26F09LBRL) dell'Università di Roma "Sapienza" (ricerca di Ateneo Federato)
- 2009 "Obesità sarcopenica: efficacia di un programma di rieducazione nutrizionale e motoria" (prot 2009KENS9K) PRIN 2009 del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.
- 2009-2011 "La Malnutrizione in età Geriatrica: caratteristiche cliniche e determinanti psicosociali (MEG)" finanziato dal Ist Naz per la promozione della salute delle popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà (INMP) (delibera Dir Gen 352 del16/12/2009)
- 2009-2012 "Alimenti funzionali per l'età avanzata (ALIETA)" WP1 nell'ambito del progetto di Ricerca "Qualità alimentare e funzionale (QUALIFU) finanziato dal Ministero per le Politiche Agricole, Alimentari e Forestali (DM 2087/7303/09 del 28/01/2009)
- 2011-2012 "Studio PROVIDE: Effect of nutritional supplementation on physical performance in elderly" (finanziato da "Danone Research - Centre for Specialised Nutrition") presso il centro di sperimentazione presso l'ICR Villa delle Querce di Nemi (RM)
- 2013-2016 Progetto di Formazione "Formazione di capitale umano altamente qualificato esperto nella progettazione di alimenti innovativi per il benessere e di interventi nutrizionali per la prevenzione della comparsa di malattie cronico-degenerative associate alla dieta" nell'ambito del progetto PROS.IT - prevenzione di malattie associate alla dieta e promozione dell'invecchiamento in salute (CTN01_00230_413096), in seno al CLUSTER AGRIFOOD Nazionale (CLAN) (piano di sviluppo e potenziamento di Cluster tecnologici nazionali emesso dal MIUR con Decreto Direttoriale del 30.05.12 2012 n. 257)
- 2014 Progetto di Ateneo C26A14R4SR "Effetto dell'intervento nutrizionale basato sulla dieta mediterranea associato all'attività fisica sulla steatosi epatica, sulla miosteatosi e

sulla fitness-cardio-respiratoria in soggetti con sindrome metabolica”

- 2016-2018 *“Metabolic flexibility and ectopic fat. Adiposity phenotype, mitochondrial dysfunction, hepatic inflammation, gut microbiota, cardiac failure and genetics for a comprehensive understanding of the cross-talk among adipose tissue, liver, and musculo-skeletal system.”* (prot 2015JSWLTN) PRIN 2015 del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca.
- 2017 ADAMO *verification test for SPRINTT, final user test simulation in older (>65 years) healthy volunteers: acceptability and reliability over 7-day continuous use & data recording* (finanziato da Caretek)
- 2017-2019 *Characterising SARcopenia and sarcopenic obesity in patients Aged 65 years and over, at risk of mobility disability. An OBServational Clinical Trial (SARA-OBS)* financed by Biophytis S.A. (Paris, France)
- 2017-2021 *Utilizzo di un questionario strutturato per la raccolta dei dati sulla disabilità mediante l’INTERNATIONAL CLASSIFICATION OF FUNCTIONING, DISABILITY AND HEALTH (ICF) nell’obesità. Validazione mediante studio multicentrico* (coordinato da IRCCS Istituto Auxologico di Piancavallo (VB)
- 2021-2023 *“Nuovi alimenti sostenibili ad alto valore nutrizionale a base di legumi maltati del Lazio” Lazio-Innova (CUP J85F21000590002)*
- 2023-2026 PNRR - Partenariato Esteso 10 – *Progetto ONFOODS (Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security – Working ON Foods)*
 - *Spoke 1 – Global sustainability Focus on Collective Catering System*
 - *Spoke 5 – Lifelong Nutrition - Focus on older subjects*
 - *Spoke 6 – Tackling malnutrition - Focus on Sarcopenic Obesity*
-
- *PNRR - Agritech Spoke 9 - Linea Attività 2 LA2.2 - Task 9.2.4 - Synthetic indexes of nutritional/functional quality of staple foods and developing of new Front-of-Pack label models*
- *PRIN del Ministero dell’Università e della Ricerca – bando 2022 – prot 202229ET3S “Clinical implementation of ESPEN-EASO criteria for diagnosis and staging of sarcopenic obesity”* (coordinatore nazionale)

Gruppi di lavoro

È stato/è responsabile di gruppi di lavoro

- SIO–SISDCA per la stesura del documento di consenso su *“Obesità e disturbi dell’Alimentazione – indicazioni per i diversi livelli di trattamento”* (Obesità e disturbi dell’Alimentazione. Indicazioni per i diversi livelli di trattamento. Documento di Consensus. Eat Weight Disord. 2010 Mar-Jun;15(1-2 Suppl):1-31
- SINU-INRAN per la Revisione dei LARN-2012 (Livelli di Assunzione Raccomandati di Energia e Nutrienti) per la popolazione in età senile.
- SIO-ADI sulla Riabilitazione metabolico-nutrizionale-psicologica per la stesura delle Standard Italiani per la Cura dell’Obesità SIO–ADI 2012–2013 (coord prof P Sbraccia)
- *“Formazione” del Cluster Agrifood Nazionale (CLAN) promosso da Federalimentare – Confindustria e Aster – Regione Emilia Romagna*
- Ministero della Salute: *“Linee di indirizzo per la ristorazione collettiva”*
- Ministero della Salute: *“Tavolo tecnico per il “Miglioramento dello stato di salute dell’anziano per gli aspetti nutrizionali”*

Editorial board

È stato associate editor di *“Eating & Weight Disorders”* dal 2010, rivista della quale è diventato editor in chief dal 2020.

È associate editor *Frontiers in Nutrition* (dal 2015), *Frontiers in Sustainable Food Systems* (dal 2016).

È nell’Editorial Board di *“Journal of Nutrition Health & Aging”* (dal 2004), *“Annali di Igiene”* (dal 2012), *“J Aging Res & Clin Practice”* (dal 2012), *“Giornale di Gerontologia”* (dal 2013), *“Journal of Hospital Administration”* (dal 2014), *“L’Endocrinologo”* (dal 2015), della sezione e di *“Nutritional Epidemiology”* di *Frontiers* (dal 2019).

PUBBLICAZIONI

Ha pubblicato:

- oltre 300 lavori in extenso (buona parte su riviste indexate)
- circa 50 capitoli su libri italiani o stranieri

Ha presentato oltre 120 comunicazioni o abstract a Congressi

HI 50, 259 censiti, 11783 citazioni (Scopus al 3.7.2024)

ATTIVITÀ DIDATTICA

E' attualmente incaricato di insegnamento presso l'Università di Roma "Sapienza" nel CLS in Medicina e Chirurgia, nel CLM in Scienze delle professioni sanitarie tecniche-assistenziali, nel CL di Dietistica, nei corsi di laurea, in "Scienze, culture e politiche gastronomiche per il benessere" (L-GASTR) e "Management delle scienze gastronomiche per il benessere" (LM-GASTR), nelle Scuole di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione e Endocrinologia, nei Master di 1° livello "Prevenzione e assistenza a sovrappeso, obesità e disturbi del comportamento alimentare" e nei Master di II livello in "Nutrizione clinica e metabolismo", "Obesità, chirurgia bariatrica e metabolica", nel Dottorato in "Scienze Endocrinologiche".

Ha ricevuto incarichi di insegnamento nei Master in "Alimentazione ed educazione alla salute" dell'Università di Bologna (direttore prof G Marchesini), in "Epidemiologia e Biostatistica" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore (direttore prof.sa S Boccia), in "Alimentazione e dietetica applicata" dell'Università di Milano "Bicocca" (direttore prof. P Palestini).

Ha fatto da relatore a più di 50 tesi di laurea (Medicina e Chirurgia, Scienze Biologiche, Dietistica) o di specializzazione (Scienza dell'Alimentazione).

ATTIVITÀ CLINICA

Presso l'Istituto Clinico Riabilitativo "Villa delle Querce" e' stato Direttore Tecnico-Scientifico, dal 1988 al 2012, dell' UOC di Riabilitazione Metabolico-Nutrizionale operante attraverso:

- reparto di Riabilitazione Metabolico Nutrizionale con posti letto per pazienti affetti da obesità e relative complicanze, DCA, malnutrizione per difetto
- attività di consulenza interna su circa 800 pazienti ogni anno attraverso una valutazione (clinica, antropometrica e di laboratorio) dello Stato di Nutrizione, il monitoraggio dell'Alimentazione ed un Intervento Nutrizionale mirato (diete ricettate, supplementazione e nutrizione artificiale).
- ambulatorio di *Dietologia e Terapia Nutrizionale delle Malattie del Metabolismo* (circa 3.000-4.000 visite l'anno). L'attività ambulatoriale prevede un approccio multidisciplinare integrando valutazioni e trattamento nutrizionale, ricondizionamento fisico, educativo e cognitivo-comportamentale di gruppo.

Dal 2010 è Responsabile del **Laboratorio di Valutazione dello Stato di Nutrizione** dell'Università di Roma "Sapienza" dedicato alla valutazione clinica e funzionale di pazienti con malnutrizione (sia per eccesso sia per difetto) e/o con disturbi del comportamento alimentare.

Nel periodo 31.03 01-05.2020 ha svolto attività come medico volontario presso il **Reparto di Medicina COVID** dell'Ospedale di Manerbio (BS).

Aggiornato a:
Luglio 2024

"Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003, come modificato dal Regolamento UE 2016/679 (tra cui la pubblicazione nella Banca dati del sito ECM)

Roma, 03.07.2024

