

INFORMAZIONI PERSONALI

CATERINA CONTE

-  IRCCS MultiMedica, via Milanese 300, 20099 Sesto San Giovanni (MI)
-  Università Telematica San Raffaele Roma, via di Val Cannuta 247, 00166 Roma
-  caterina.conte@multimedica.it caterina.conte@uniroma5.it

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Settembre 2023 – a tutt'oggi

Professore ordinario, settore scientifico-disciplinare MEDS-05/A (già MED/09) Medicina Interna

Dipartimento di Promozione delle Scienze Umane e della Qualità della Vita
Università Telematica San Raffaele Roma, Roma

- Attività didattica (titolare del corso “La sindrome metabolica e le malattie dell'intestino” [8 CFU], Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione Umana; insegnamenti nei corsi “*Molecular mechanisms of chronic non-communicable diseases*” e “*Role of physical exercise in preventing disease and improving quality of life - part 2*” e Membro del collegio dei Docenti, Corso di Dottorato di Ricerca - *Innovative lifestyle interventions for health promotion*)
- Delegata del Rettore a Internazionalizzazione ed Erasmus
- Membro del Gruppo Assicurazione Qualità (GAQ), Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione Umana
- Attività di ricerca (obesità e complicanze cardiometaboliche dell'obesità)

Marzo 2024 – a tutt'oggi

Responsabile Unità Operativa di Ricerca “Obesità e Complicanze Cardio-metaboliche dell'Obesità” e referente clinica per l'Obesità

Centro di Cura e Trattamento dell'Obesità, accreditato Società Italiana dell'Obesità
IRCCS MultiMedica, Sesto San Giovanni (MI)

- Ricerca clinica su obesità e complicanze cardiometaboliche dell'obesità
- Attività clinico-assistenziale (obesiologia, diabetologia)

Gennaio 2021 – marzo 2024

Consulente Medico

Dipartimento Interpresidio di Endocrinologia, Nutrizione e Malattie Metaboliche
IRCCS MultiMedica, Sesto San Giovanni (MI)

- Attività clinico-assistenziale (obesiologia, diabetologia)

Luglio 2020 – Settembre 2023

Professore associato, settore scientifico-disciplinare MED/09 Medicina Interna, in distacco per la ricerca presso IRCCS MultiMedica, Sesto San Giovanni (MI)

Dipartimento di Promozione delle Scienze Umane e della Qualità della Vita
Università Telematica San Raffaele Roma, Roma

- Attività didattica (titolare del corso “La sindrome metabolica e le malattie dell'intestino” [8 CFU], Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione Umana; nell'ambito dello stesso, Presidente della commissione per gli esami di profitto)
- Membro del Gruppo Assicurazione Qualità (GAQ), Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione Umana
- Attività di ricerca clinica (alterazioni metaboliche associate all'obesità)

Luglio 2018 – luglio 2020

Ricercatrice a tempo determinato (art. 24 comma 3-a L. 240/10), settore scientifico-disciplinare MED/09 Medicina Interna, con funzioni assistenziali

Università Vita-Salute San Raffaele e IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano

- Attività di ricerca clinica (alterazioni metaboliche associate all'obesità, metabolismo osseo nell'insulino-resistenza, diabete post-trapianto di rene)
- Attività didattica (incarichi di docenza per l'insegnamento "Clinica Medica" nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia - a.a. 2018/2019 e 2019/2020; "Internal Medicine" nell'ambito dell' International MD Program - Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia in lingua inglese - a.a. 2019/2020; "Infermieristica clinica in area medica" nell'ambito del Corso di Laurea in Infermieristica - a.a. 2019/2020; titolare dell'insegnamento "Principi di Medicina Generale" [7 CFU] nell'ambito del Corso di Laurea in Igiene Dentale - a.a. 2019/2020; docente, tutor e membro del Consiglio delle Scuole di Specializzazione in Medicina Interna e Medicina di Emergenza-Urgenza a.a. 2019/2020;)
- Attività clinico-assistenziale (reparto di medicina interna e trapiantologia; ambulatorio di nutrizione clinica per la chirurgia bariatrica, diabetologia).

Giugno 2016 – luglio 2018

Consulente Medico

Medicina Interna e dei Trapianti, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano

Attività clinico-assistenziale (reparto di medicina interna e trapiantologia e ambulatorio di nutrizione clinica per la chirurgia bariatrica) e ricerca clinica (alterazioni metaboliche associate all'obesità, metabolismo osseo nell'insulino-resistenza, diabete post-trapianto di rene)

Giugno 2016 – luglio 2018

Docente a contratto

Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

- Docente a contratto per Attività Professionalizzanti "Internato in Medicina Interna – Il semestre" SSD MED/09 (Medicina Interna). Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, a.a. 2016/2017 e 2017/2018
- Docente a contratto per il SSD MED/09 (Medicina Interna). Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, a.a. 2015/2016 e 2016/2017

Novembre 2015 – maggio 2016

Assegnista di Ricerca (settore scientifico-disciplinare MED/13 Endocrinologia)

Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

- Attività di ricerca clinica (esecuzione di *clamp* euglicemici iperinsulinemici e altre valutazioni metaboliche dei pazienti). Titolo del progetto di ricerca: "Diabete e sarcopenia nell'anziano; l'infiammazione associata all'invecchiamento come meccanismo patogenetico comune e possibile target terapeutico"

Aprile 2014 → marzo 2015

Assegnista di Ricerca (settore scientifico-disciplinare MED/13 Endocrinologia)

Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

- Attività di ricerca clinica (esecuzione di *clamp* euglicemici iperinsulinemici e altre valutazioni metaboliche dei pazienti). Titolo del progetto di ricerca: "Ruolo del duodeno nella regolazione della secrezione insulinica e di incretine in risposta al cibo"

2013 → 2023

European Medicines Agency (EMA) expert

European Medicines Agency

- *Scientific advice* e valutazione dossier relativi a farmaci per uso umano (medicina metabolica)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gennaio → febbraio 2023

Certification in Integrated Care for Obesity (CICO)

Rilasciato dalla Obesity Surgery Society of India (OSSI), corso patrocinato dalla International Federation for The Surgery of Obesity (IFSO)

2019 Esperta nella gestione del paziente affetto da obesità

Scuola di Obesità SIO (Società Italiana dell'Obesità), Firenze

2015 PhD

Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

• Dottorato di ricerca in Scienze Endocrino-metaboliche ed Endocrino-chirurgiche Sperimentali, XXVIII Ciclo (titolo della tesi: "*Vitamin D and insulin resistance: casualty or causality?*").
Tutor: prof. Andrea Giaccari

2014 "EASD Robert Turner Clinical Research Course"

Oxford Centre for Diabetes, Endocrinology and Metabolism, Oxford, UK

• Corso promosso dalla European Association for the Study of Diabetes (EASD). L'obiettivo del corso è offrire ai giovani ricercatori l'opportunità di essere formati da un eccezionale gruppo clinico sui requisiti di base per la ricerca clinica. Il corso consiste in un insegnamento interattivo e nell'attuazione di studi clinici progettati e gestiti dai partecipanti.

2012 Specialista in Medicina Interna

Sapienza Università di Roma, Roma

• Specializzazione in Medicina Interna con votazione 70/70 e lode (titolo della tesi: "Insulino-sensibilità multi-organo in soggetti normopeso ed obesi")
Relatore: prof. Alessandro Laviano, correlatori: prof.ssa Frida Leonetti, prof. Samuel Klein

Aprile 2009 – novembre 2010

Research Fellowship

Center for Human Nutrition, Washington University in St. Louis, St. Louis, MO (USA)

• *Research fellowship* di 18 mesi continuativi sotto la supervisione del prof. Samuel Klein. Attività di ricerca traslazionale e clinica volta allo studio della fisiopatologia delle alterazioni metaboliche associate all'obesità e responsabili dello sviluppo di insulino-resistenza e diabete tipo 2. Durante questo periodo, acquisizione delle competenze necessarie a effettuare test metabolici (*mixed meal test*, *clamp* euglicemici iperinsulinemici), anche in combinazione con l'infusione di traccianti (isotopi stabili)

2007 Abilitazione alla professione di medico chirurgo

Sapienza Università di Roma, Roma

• Abilitazione alla professione di medico chirurgo con votazione 270/270 (iscritta all'Albo Provinciale dei Medici Chirurghi di ROMA [Ordine della Provincia di ROMA], n. 0000055546, dal 13/03/2007)

2006 Laurea in Medicina e Chirurgia

Sapienza Università di Roma, Roma

• Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode (titolo della tesi: "Effetto della somministrazione esogena di carnitina sul comportamento alimentare in un modello sperimentale di neoplasia")

Relatore: prof. Filippo Rossi Fanelli, correlatrice: prof.ssa Antonia Cascino

ULTERIORI INFORMAZIONI

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio

- Associate Editor, Clinical Nutrition (Impact Factor 2023 [WoS]: 6.6, Q1 nella categoria "NUTRITION & DIETETICS", 2022 - 2024)
- Associate Editor, Frontiers in Nutrition (Impact Factor 2023 [WoS]: Q2 nella categoria "NUTRITION & DIETETICS") dal febbraio 2022 al giugno 2025
- Membro dell'Editorial Board, Nutrients (Impact Factor 2023 [WoS]: 5.0, Q1 nella categoria

"NUTRITION & DIETETICS"), dal giugno 2022 a oggi

- Membro dell'Editorial Board, The Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism (Impact Factor 2023 [WoS]: Q1 nella categoria "ENDOCRINOLOGY & METABOLISM", 2022 - 2023
- Membro dell'Editorial Board, World Journal of Diabetes (Impact Factor 2023 [WoS]: Q2 nella categoria "ENDOCRINOLOGY & METABOLISM"), dal dicembre 2020 al dicembre 2024
- Membro dell'Editorial Board, Frontiers in Endocrinology, section Obesity (Impact Factor 2023 [WoS]: Q2 nella categoria "ENDOCRINOLOGY & METABOLISM"), dal gennaio 2018 al giugno 2025
- Referee per le riviste: Diabetes Care; JAMA; Obesity; Annals of Medicine; Internal and Emergency Medicine; Clinical Nutrition; Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases (N.M.C.D.); Diabetes Research and Clinical Practice; Acta Diabetologica; Frontiers in Endocrinology; Frontiers in Nutrition; Nutrients; The Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism; Diabetes Technology and Therapeutics; European Journal of Endocrinology; Diabetic Medicine. Dal 01-01-2013 a oggi.
- Delegata della Società Italiana di Diabetologia (SID) nel Comitato di Coordinamento del Gruppo di Lavoro intersocietario SID – Società Italiana di Endocrinologia (SIE) – Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG) - Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) sulla fragilità ossea nei diabetici, per la stesura del [Documento](#) del Gruppo di Lavoro Intersocietario SID - SIE - SIGG - SIOT: La fragilità ossea nel paziente con diabete mellito, e della pubblicazione "Bone fragility in patients with diabetes mellitus: A consensus statement from the working group of the Italian Diabetes Society (SID), Italian Society of Endocrinology (SIE), Italian Society of Gerontology and Geriatrics (SIGG), Italian Society of Orthopaedics and Traumatology (SIOT)" (DOI: [10.1016/j.numecd.2021.01.019](#)). Dal 2019 al 2021.
- Referente per la macroarea "Diabete Tipo 2", Progetto WikiSID (<https://wikisid.org/>, text-book online di Diabetologia a consultazione gratuita promosso dalla Società Italiana di Diabetologia). Dal 01/06/2018 - 2024.

Partecipazione al collegio dei docenti

- Membro del collegio dei docenti del corso di dottorato "Innovative Lifestyle Interventions for Health Promotion" dell'Università Telematica San Raffaele, dall'a.a. 2023/2024
- Membro del collegio dei docenti del corso di dottorato "Ricerca Clinica" dell'Università Statale di Milano, aa.aa. 2021/2022 e 2022/2023

Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali

- *Research fellowship* di 18 mesi continuativi presso il Center for Human Nutrition, Washington University in St. Louis, St. Louis, MO (USA), mentore: prof. Samuel Klein (aprile 2009 – novembre 2010).

Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

- Rappresentante della European Association for the Study of Diabetes nell'Health Technology Assessment Stakeholder Network della Commissione Europea, dal novembre 2024
- Membro del "Working Group on Obesity and Diabetes" della European Federation of Internal Medicine (EFIM), dal gennaio 2024 <https://efim.org/working-groups/diabetes-and-obesity-working-group>
- Membro del "Training and Education Committee" della European Association for the Study of Diabetes (EASD), dal gennaio 2023 <https://www.easd.org/education/pge-committee.html>
- Delegata Regionale per soci Affini, Società Italiana di Chirurgia dell'Obesità e delle malattie metaboliche Regione Lombardia (2024 – 2026) https://www.sicob.org/01_sicob/organico_delegati.aspx
- Membro del Comitato Didattico, Società Italiana di Diabetologia (SID) (2024 – 2026)
- Membro del Consiglio Direttivo, Società Italiana di Diabetologia (SID) Regione Lazio (2024 – 2026)
- Segretario, Società Italiana di Diabetologia (SID) Regione Lazio (2022 – 2024)
- Membro del Comitato Consultivo SIMI (Società Italiana di Medicina Interna) Divulgazione/Informazione Multimediale - sezione Social, da marzo 2022 - 2024
- Membro del Comitato EASD Early Career Academy afferente alla European Association for the Study of Diabetes, 01/2022 – 01/2025 (<https://www.easd.org/academy.html>)
- Membro della Commissione Scientifica ed Aggiornamento Professionale della Società Italiana dell'Obesità (2021 - 2023)
- Socia ordinaria delle seguenti società scientifiche: Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Società Italiana dell'Obesità (SIO), European Association for the Study of Obesity (EASO), The Obesity Society (TOS, USA), European Association for the Study of Diabetes (EASD), Società Italiana di Diabetologia (SID).

Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico

- Socio affine della Società Italiana di Chirurgia dell'Obesità e delle malattie metaboliche (SICOB)

Partecipazione come relatore su invito a numerosi convegni di carattere scientifico, nazionali e internazionali (segue un elenco di alcuni dei più recenti):

- EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF DIABETES (EASD 2025). Partecipazione su invito alla sessione interattiva "EASD e-Learning expert session: Obesity", nel ruolo di esperta. Vienna, Austria, 15-19/09/2025

- EUROPEAN SOCIETY FOR CLINICAL NUTRITION AND METABOLISM (ESPEN 2025). Relazione su invito: "Debate (Con): Relevance of muscle mass loss during weight loss" nella sessione "Nutritional controversies". Praga, Repubblica Ceca, 13-16/09/2025

- ADVANCED CERTIFICATE COURSE IN DIABETES (ACCD 2025), in collaborazione con la European Association for the Study of Diabetes (EASD). Relazioni su invito: "Gender Differences in Obesity and Diabetes"; "Debate: Do We Still Need Lifestyle Interventions in an Era of GLP-1RA-Mediated Weight Loss?"; "Obesity and Insulin Resistance in Type 1 Diabetes"; "Sarcopenic Obesity and The Clinical Relevance of Muscle Mass Loss during Weight Loss"; "MASLD: A Silent Driver of Cardiovascular Risk"; Nuova Delhi, India, 30-31/08/2025

- ENDO 2025. Relazione su invito: "Apelin Signaling: Unlocking Its Potential for Muscle Preservation and Regeneration". San Francisco, USA. 12-15/07/2025

- XXI Congresso Brasileiro de Obesidade e Síndrome Metabólica (CBOSM 2025). Relazioni su invito: "A perda de massa magra induzida por perda de peso é clinicamente relevante?"; "Diferenças do Documento COM o da EASO". Belo Horizonte, Brasile. 29-31/05/2025

- XIV CONGRESSO NAZIONALE B&M 2025 Nutrizione e Neurodegenerazione. Relazione su invito: "Protezione della massa magra durante il calo ponderale: ruolo della dieta chetogenica". Milano, 22-23/05/2025

- Panorama Diabete 2025. Relazione su invito: "Adiposità in eccesso, sì ma quale e quanto?". Riccione, 18-21/05/2025

- IFSO EC 2025. Relazioni su invito: "Ten Minutes To Explain I How Do it: Route of Administration"; "Select And Steps in Favor Of Semaglutide"; "Protecting Muscle Mass and Function During Medical and Surgical Weight Loss" (Sessione IFSO-EASO). Venezia, 14-17/05/2025

- SICOB Spring Meeting 2025. Relazione su invito: "Analoghi del GLP1 e Nutrizione. Ruoli Alternativi o Complementari?". Venezia, 13-14/05/2025

- Congresso Regionale SIO Lazio – Update obesità. Moderazione della sessione "Novità in tema di nutrizione". Roma, 05/04/2025

- Update on Diabetes and CVD: 2nd Edition. Una collaborazione tra: Diabetes & CVD Study Group (Reference Study Group of EASD); IRCCS MultiMedica, Milan; University of Campania "Luigi Vanvitelli". Relazione su invito: "Adherence and Technology: new possibility for old problems". Napoli, 17-18/01/2025

- LXIV Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Relazione su invito: "Nuevas perspectivas en los cambios en composición corporal con los nuevos tratamientos para la obesidad: ¿Es la sarcopenia un nuevo efecto adverso?". Merida, Messico. 03-07/12/2024

- IO • net. 3° Meeting Nazionale. Update Obesità, Diabete e Sarcopenia. Moderazione della sessione "Dieta Chetogenica". Roma, 21-22/11/2024

- SICOB Fall Meeting. Relazione su invito: "La VLCKD nella preabilitazione del paziente bariatrico". Milano, 28-29/10/2024

- 60th EASD Annual Meeting. Moderazione della sessione “How to live with liver disease in type 2 diabetes”. Madrid, Spagna. 09-13/09/2024
- SLENDO Endocrine Congress 2024, in collaborazione con la European Association for the Study of Diabetes (EASD). Relazioni su invito: “Incretin-Based Therapy for Long Term Outcomes”; “Mechanisms of Effects of SGLT2i”. Colombo, Sri Lanka. 08-11/08/2024
- XXXII Congresso Nazionale SICOB. Relazione su invito: “Staging dell’obesità e delle sue complicanze”. Giardini di Naxos, 23-25/05/2024
- Accademia SICOB III Edizione. Relazione su invito: “Staging dell’obesità e delle sue complicanze”. Milano, 11-12/04/2024
- European Congress of Internal Medicine (ECIM 2024). Relazione su invito: “The Tools – How novel weight-loss Therapies can prevent Disease”. Istanbul, 06-09/03/2024
- 59th EASD Annual Meeting. Moderazione della sessione “SGLT-2 inhibitors”. Amburgo, Germania. 02-06/10/2023
- XI Congresso Nazionale SIO. Relazione su invito: “VLCKD e Chirurgia Bariatrica”. Abano Terme, 08-10/06/2023
- SICOB Spring Meeting 2025. Relazione su invito: “Obesità quale patologia cronica”. Bari, 18-19/05/2023
- Accademia SICOB II Edizione. Relazione su invito: “L’Edmonton Obesity Staging System (EOSS)”. Firenze, 10-11/02/2023

Certificazioni

- Good Clinical Practice - ICH Guidelines E6 R2, 18/08/2025 (CERTIFICATO #5445-51463780, [verifica](#))
- ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6 (R2), 29/01/2022 (CERTIFICATO #f69409d7-111c-461b-81b1-ad2fd76eb872)
- ICH GCP OBLIGATIONS OF INVESTIGATORS CONDUCTING CLINICAL TRIALS (GCP02 VER 4.1), 24/11/2019 (CERTIFICATO #383689163)
- ESECUTORE DI ADVANCED LIFE SUPPORT (ATTESTATO #256095) DEL 23 MAGGIO 2017
- ESECUTORE DI BASIC LIFE SUPPORT (ATTESTATI #228989 DEL 6 APRILE 2017 E #476335 DEL 7 MARZO 2019 [RETRAINING])

PUBBLICAZIONI

Articoli in rivista

[PubMed®](#)

1. Tuccinardi D*, Conte C*, Lampropoulou A, Galasso M, Bertocchini L, Shang M, Artime E. *The overweight and obesity landscape in Italy: data from the Italy cohort of the multi-country IMPACT-O study*. J Endocrinol Invest. 2025 Aug 22. doi: [10.1007/s40618-025-02693-3](https://doi.org/10.1007/s40618-025-02693-3).
2. Caturano A, Morciano C, Zielińska K, Russo V, Perrone MA, Berra CC, Conte C. *Rethinking the Diabetes-Cardiovascular Disease Continuum: Toward Integrated Care*. J Clin Med. 2025;14(18):6678. doi: [10.3390/jcm14186678](https://doi.org/10.3390/jcm14186678)
3. Caturano A, Galiero R, Simeon V, Acierno C, Nilo D, Marrone A, Trotta MC, Vetrano E, Sardu C, Russo V, Conte C, D’Onofrio N, Chiodini P, Marfella R, Balestrieri ML, D’Amico M, Rinaldi L, Sasso FC. *Impact of empagliflozin as add-on to metformin vs metformin continuation on MASLD progression in type 2 diabetes: The IMAGIN Study*. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2025 Aug 23:104284. doi: [10.1016/j.numecd.2025.104284](https://doi.org/10.1016/j.numecd.2025.104284)
4. Cipponeri E, Tarsitano MG, Falbo E, Conte C. *Insulin resistance in type 1 diabetes: is there a role for vitamin D? A systematic review of the evidence*. Discover Endocrinology and Metabolism. 2025. 1:7 doi: [10.1007/s44417-025-00010-3](https://doi.org/10.1007/s44417-025-00010-3).

5. Cannavaro D, Leva F, Caturano A, Berra CC, Bonfrate L, Conte C. *Optimizing Body Composition During Weight Loss: The Role of Amino Acid Supplementation*. *Nutrients*. 2025 Jun 13;17(12):2000. doi: [10.3390/nu17122000](https://doi.org/10.3390/nu17122000).
6. Muscaritoli M, Amabile MI, Gallicchio C, Imbimbo G, Conte C, Ceriani E, Pietrangelo A, Corradini E, Mandraffino G, Serviddio G, Buscemi S, Sasso FC, Balsano C, Pignone AM, Molfino A. *Prevalence of malnutrition and its impact on clinical outcomes in internal medicine wards: The SIMI-NUTRO study*. *Eur J Intern Med*. 2025 Jun 2;S0953-6205(25)00217-1. doi: [10.1016/j.ejim.2025.05.025](https://doi.org/10.1016/j.ejim.2025.05.025).
7. Caturano A, Amaro A, Berra CC, Conte C. *Sarcopenic obesity and weight loss-induced muscle mass loss*. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care*. 2025 Jul 1;28(4):339-350. doi: [10.1097/MCO.0000000000001131](https://doi.org/10.1097/MCO.0000000000001131).
8. Ewing AG, Joffe D, Blitshteyn S, Brooks AES, Wist J, Bar-Yam Y, Bilodeau S, Curtin J, Duncan R, Faghy M, Galland L, Pretorius E, Salamon S, Buonsenso D, Hastie C, Kane B, Khan MA, Lal A, Lau D, MacIntyre R, McFarland S, Munblit D, Nicholson J, Ollila HM, Putrino D, Rosario A, Tan T; Long COVID consensus expert panel. *Long COVID clinical evaluation, research and impact on society: a global expert consensus*. *Ann Clin Microbiol Antimicrob*. 2025 Apr 20;24(1):27. doi: [10.1186/s12941-025-00793-9](https://doi.org/10.1186/s12941-025-00793-9). Membro del The Long COVID consensus expert panel.
9. Grandone I, Nannipieri M, Conte C, Cava E, Schiavo L. *Preoperative weight loss by noninvasive approach in patients with obesity scheduled for bariatric and metabolic surgery: an update narrative review of indications and results available until 2024*. *Updates Surg*. 2025 Apr 12. doi: [10.1007/s13304-025-02198-x](https://doi.org/10.1007/s13304-025-02198-x).
10. Caturano A, Erul E, Nilo R, Nilo D, Russo V, Rinaldi L, Acierno C, Gemelli M, Ricotta R, Sasso FC, Giordano A, Conte C, Ürün Y. *Insulin resistance and cancer: molecular links and clinical perspectives*. *Mol Cell Biochem*. 2025 Jul;480(7):3995-4014. doi: [10.1007/s11010-025-05245-8](https://doi.org/10.1007/s11010-025-05245-8).
11. Caturano A, Rocco M, Tagliaferri G, Piacevole A, Nilo D, Di Lorenzo G, Iadicicco I, Donnarumma M, Galiero R, Acierno C, Sardù C, Russo V, Vetrano E, Conte C, Marfella R, Rinaldi L, Sasso FC. *Oxidative Stress and Cardiovascular Complications in Type 2 Diabetes: From Pathophysiology to Lifestyle Modifications*. *Antioxidants (Basel)*. 2025 Jan 9;14(1):72. doi: [10.3390/antiox14010072](https://doi.org/10.3390/antiox14010072).
12. Conte C, Hall KD, Klein S. *Weight Loss-Induced Muscle Mass Loss-Reply*. *JAMA*. 2024 Sep 23. doi: [10.1001/jama.2024.17215](https://doi.org/10.1001/jama.2024.17215).
13. Conte C. *Comment on the Meta-analysis of Liraglutide for Weight Regain: Methodological Considerations*. *Obes Surg*. 2024 Sep;34(9):3527-3528. doi: [10.1007/s11695-024-07445-5](https://doi.org/10.1007/s11695-024-07445-5).
14. Conte C, Hall KD, Klein S. *Is Weight Loss-Induced Muscle Mass Loss Clinically Relevant?* *JAMA*. 2024 Jun 3. doi: [10.1001/jama.2024.6586](https://doi.org/10.1001/jama.2024.6586).
15. La Sala L, Carlini V, Conte C, Macas-Granizo MB, Afzalpour E, Martin-Delgado J, D'Anzeo M, Pedretti RFE, Naselli A, Pontiroli AE, Cappato R. *Metabolic disorders affecting the liver and heart: Therapeutic efficacy of miRNA-based therapies?* *Pharmacol Res*. 2024 Feb 1;201:107083. doi: [10.1016/j.phrs.2024.107083](https://doi.org/10.1016/j.phrs.2024.107083).
16. Conte C, Cipponeri E, Roden M. *Diabetes mellitus, energy metabolism and COVID-19*. *Endocr Rev*. 2024 Mar 4;45(2):281-308. doi: [10.1210/endrev/bnad032](https://doi.org/10.1210/endrev/bnad032).
17. Vigna L, Speciani MC, Tirelli AS, Bravi F, La Vecchia C, Conte C, Gori F. *Vitamin D and metabolic syndrome in working age subjects from an obesity clinic*. *Nutrients*. 2023 ;15(20):4354. doi: [10.3390/nu15204354](https://doi.org/10.3390/nu15204354).
18. Conte C, De Luca P. *Editorial: Impact of Diet-Related Disorders on Musculoskeletal Health*. *Frontiers in Nutrition*. 2023 ;10:1301837. doi: [10.3389/fnut.2023.1301837](https://doi.org/10.3389/fnut.2023.1301837).
19. Guglielmi V, Capoccia D, Russo B, Lubrano C, Mariani S, Poggiogalle E, Furia G, Heidar Alizadeh A, Patrizi C, Sapienza M, Damiani G, Tarsitano MG, Conte C* and Frontoni S*. *Knowledge, experiences, and perceptions relating to obesity management among Primary Care Physicians in the Lazio Region, Italy*. *Frontiers in Endocrinology*. 2023 ;14:1249233. doi: [10.3389/fendo.2023.1249233](https://doi.org/10.3389/fendo.2023.1249233).

20. Giustina A, Di Filippo L, Facciorusso A, Adler R, Binkley N, Bollerslev J, Bouillon R, Casanueva FF, Cavestro GM, Chakhtoura M, Conte C, Donini L.M., Ebeling P.R., Fassio A., Frara S., Gagnon C., Latella G., Marcocci C, Mechanick JI, Minisola S, Rizzoli R. Santini F, Shaker JL, Sempos C, Ulivieri FM. Virtanen JK, Napoli N, Schafer A, Bilezikian JP. *Vitamin D status and supplementation before and after Bariatric Surgery: Recommendations based on a systematic review and meta-analysis*. Rev Endocr Metab Disord. 2023 ;24(6):1011-1029. doi: [10.1007/s11154-023-09831-3](https://doi.org/10.1007/s11154-023-09831-3)
21. Conte C, Molfino A. *Obesity and Chronic Kidney Disease: Complexities, Clinical Impact, and Challenges in Nutritional Management*. Front Nutr. 2023. doi: [10.3389/fnut.2023.1212700](https://doi.org/10.3389/fnut.2023.1212700) eCollection 2023.
22. Lampignano L, Tatoli R, Donghia R, Bortone I, Castellana F, Zupo R, Lozupone M, Panza F, Conte C, Sardone R. *Nutritional patterns as machine learning predictors of liver health in a population of elderly subjects*. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2023;33(11):2233-2241; doi: [10.1016/j.numecd.2023.07.009](https://doi.org/10.1016/j.numecd.2023.07.009).
23. Conte C, Camajani E, Lai A, Caprio M. *Not all very-low-carbohydrate diets are created equal*. Diabetologia. 2023 Sep;66(9):1752-1753. doi: [10.1007/s00125-023-05961-0](https://doi.org/10.1007/s00125-023-05961-0).
24. Leanza G*, Conte C*, Cannata F, Isgrò C, Piccoli A, Stollo R, Quattrocchi CC, Papalia R, Denaro V, Maccarrone M, Napoli N, Sardanelli AM. *Oxidative Stress in Postmenopausal Women with or without Obesity*. Cells 2023;12(8):1137; doi: [10.3390/cells12081137](https://doi.org/10.3390/cells12081137)
25. Falbo E, Porchetti G, Conte C, Tarsitano MG. *Adherence to Mediterranean Diet in Individuals on Renal Replacement Therapy*. Int J Environ Res Public Health. 2023;20(5):4040; doi: [10.3390/ijerph20054040](https://doi.org/10.3390/ijerph20054040)
26. Lampignano L, Niro A, Castellana F, Bortone I, Zupo R, Tirelli S, Tatoli R, Griseta C, De Nucci S, Sila A, De Pergola G, Conte C, Alessio G, Boscia F, Sborgia G; Eye Clinic Research Group; Giannelli G, Sardone R. *Liver fibrosis and retinal features in an older Mediterranean population: Results from the Salus in Apulia study*. Front Neurosci. 2022 Dec 15;16:1048375. doi: [10.3389/fnins.2022.1048375](https://doi.org/10.3389/fnins.2022.1048375)
27. Conte C, Muscaritoli M. *Editorial: Muscle mass and function in COVID-19*. Front Nutr. 2022 Nov 15;9:1012742. doi: [10.3389/fnut.2022.1012742](https://doi.org/10.3389/fnut.2022.1012742)
28. Conte C. *Is sleep the best medicine?* J Clin Endocrinol Metab. 2023;108(2):e17-e18; doi: [10.1210/clinem/dgac647](https://doi.org/10.1210/clinem/dgac647)
29. Conte C. *Waist circumference and dysglycaemia: new insights and additional questions, but do not miss the opportunity to measure it!* Intern Emerg Med. 2022 Oct;17(7):1859-1861. doi: [10.1007/s11739-022-03088-5](https://doi.org/10.1007/s11739-022-03088-5)
30. Tarsitano MG, Porchetti G, Caldara R, Secchi A, Conte C. *Obesity and Lifestyle Habits among Kidney Transplant Recipients*. Nutrients. 2022 Jul 14;14(14):2892. doi: [10.3390/nu14142892](https://doi.org/10.3390/nu14142892)
31. Napoli N, Conte C. *Bone fragility in type 1 diabetes: new insights and future steps*. Lancet Diabetes Endocrinol. 2022;10(7):475-476. doi: [10.1016/S2213-8587\(22\)00137-1](https://doi.org/10.1016/S2213-8587(22)00137-1)
32. Di Filippo L, De Lorenzo R, Giustina A, Rovere-Querini P, Conte C. *Vitamin D in Osteosarcopenic Obesity*. Nutrients 2022, 14(9), 1816; doi: [10.3390/nu14091816](https://doi.org/10.3390/nu14091816)
33. Faraldi M, Mangiavini L, Conte C, Banfi G, Napoli N, Lombardi G. *A novel methodological approach to simultaneously extract high-quality total RNA and proteins from cortical and trabecular bone*. Open Biol. 2022 May;12(5):210387; doi: [10.1098/rsob.210387](https://doi.org/10.1098/rsob.210387)
34. Pontiroli AE, Mingrone G, Colao A, Barrea L, Cannavale G, Pinna F, Ceriani V, De Carli SM, Cesana G, Olmi S, Scolari G, Sarro S, Sarro G, Procopio C, Giovanelli A, Morricone L, Micheletto G, Malavazos A, Panizzo V, Plebani L, Zappa MA, Tubazio I, Foschi D, Capogrossi S, Conte C, et al. *Advice of General Practitioner, of Surgeon, of Endocrinologist, and Self-determination: the Italian Road to Bariatric Surgery*. Obes Surg. 2022 Jun;32(6):1996-2002. doi: [10.1007/s11695-022-06042-8](https://doi.org/10.1007/s11695-022-06042-8)
35. De Lorenzo R, Palmisano A, Esposito A, Gnasso C, Nicoletti V, Leone R, Vignale D, Falbo E, Ferrante M, Cilla M, Magnaghi C, Martinenghi S, Vitali G, Molfino A, Rovere-Querini P, Muscaritoli M,

Conte C. *Myosteatosis Significantly Predicts Persistent Dyspnea and Mobility Problems in COVID-19 Survivors*. Front Nutr. 2022;9:846901. doi: [10.3389/fnut.2022.846901](https://doi.org/10.3389/fnut.2022.846901)

36. De Lorenzo R, Magnaghi C, Cinel E, Vitali G, Martinenghi S, Mazza MG, Nocera L, Cilla M, Damanti S, Compagnone N, Ferrante M, Conte C, et al. *A Nomogram-Based Model to Predict Respiratory Dysfunction at 6 Months in Non-Critical COVID-19 Survivors*. Front Med (Lausanne). 2022;9:781410. doi: [10.3389/fmed.2022.781410](https://doi.org/10.3389/fmed.2022.781410)

37. Damanti S, Cilla M, Tuscano B, De Lorenzo R, Manganaro G, Merolla A, Pacioni G, Pomaranzi C, Tiraferri V, Martinenghi S, Vitali G, Bosi E, Conte C, et al. *Evaluation of Muscle Mass and Stiffness with Limb Ultrasound in COVID-19 Survivors*. Front Endocrinol (Lausanne). 2022 Feb 17;13:801133. doi: [10.3389/fendo.2022.801133](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.801133)

38. Pindozi F, Socci C, Bissolati M, Marchi M, Devecchi E, Saibene A, Conte C. *Role of nutritional ketosis in the improvement of metabolic parameters following bariatric surgery*. World J Diabetes. 2022;13(1):54-64; doi: [10.4239/wjd.v13.i1.54](https://doi.org/10.4239/wjd.v13.i1.54)

39. Compagnone N, Palumbo D, Cremona G, [...], Conte C, Zangrillo A, De Cobelli F, Rovere-Querini P, COVID-BioB Study Group, Monti G. *Residual lung damage following ARDS in COVID-19 ICU survivors*. Acta Anaesthesiol Scand. 2022;66(2):223-231; doi: [10.1111/aas.13996](https://doi.org/10.1111/aas.13996)

40. Lorè NI, De Lorenzo R, Rancoita PMV, [...], Conte C, Corti A, Furlan R, Mantegani P, Maugeri N, Sciorati C, Saliu F, Silvestri L, Tresoldi C; Bio Angels for COVID-BioB Study Group, Ciceri F, Rovere-Querini P, Di Serio C, Cirillo DM, Manfredi AA. *CXCL10 levels at hospital admission predict COVID-19 outcome: hierarchical assessment of 53 putative inflammatory biomarkers in an observational study*. Mol Med. 2021;27(1):129; doi: [10.1186/s10020-021-00390-4](https://doi.org/10.1186/s10020-021-00390-4)

41. Landstra CP*, Andres A*, Chetboun M*, Conte C*, Kelly Y*, Berney T, de Koning EJP, Piemonti L, Stock PG, Pattou F, Vantyghem MC, Bellin MD, Rickels MR. *Examination of the Igls Criteria for Defining Functional Outcomes of β -cell Replacement Therapy: IPITA Symposium Report*. J Clin Endocrinol Metab. 2021;106(10):3049-3059; doi: [10.1210/clinem/dgab386](https://doi.org/10.1210/clinem/dgab386)

42. De Lorenzo R, Cinel E, Cilla M, [...], Conte C, Rovere Querini P. *Physical and psychological sequelae at three months after acute illness in COVID-19 survivors*. Panminerva Med. 2021. doi: [10.23736/S0031-0808.21.04399-8](https://doi.org/10.23736/S0031-0808.21.04399-8)

43. Di Filippo L, De Lorenzo R, [...], Conte C. *Adiponectin to leptin ratio reflects inflammatory burden and survival in COVID-19*. Diabetes Metab. 2021;47(6):101268. doi: [10.1016/j.diabet.2021.101268](https://doi.org/10.1016/j.diabet.2021.101268)

44. Di Filippo L, De Lorenzo R, [...], Conte C. *Weight trajectories and abdominal adiposity in COVID-19 survivors with overweight/obesity*. Int J Obes (Lond). 2021;45(9):1986-1994. doi: [10.1038/s41366-021-00861-y](https://doi.org/10.1038/s41366-021-00861-y)

45. Conte C*, Esposito A*, De Lorenzo R, [...] Ciceri F, Camici P, Rovere-Querini P. *Epicardial adipose tissue characteristics, obesity and clinical outcomes in COVID-19: a post-hoc analysis of a prospective cohort study*. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2021;31(7):2156-2164. doi: [10.1016/j.numecd.2021.04.020](https://doi.org/10.1016/j.numecd.2021.04.020)

46. Napoli N, Incalzi RA, De Gennaro G, Marcocci C, Marfella R, Papalia R, Purrello F, Ruggiero C, Tarantino U, Tramontana F, Conte C. *Bone fragility in patients with diabetes mellitus: A consensus statement from the working group of the Italian Diabetes Society (SID), Italian Society of Endocrinology (SIE), Italian Society of Gerontology and Geriatrics (SIGG), Italian Society of Orthopaedics and Traumatology (SIOT)*. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2021;31(5):1375-1390. doi: [10.1016/j.numecd.2021.01.019](https://doi.org/10.1016/j.numecd.2021.01.019)

47. Conte C, Terruzzi I, Ambrosio G. *Metabolic memory in diabetes: Permanent scar, legacy, or ongoing domino effect?* Cardiovasc Res. 2022;118(1):4-6. doi: [10.1093/cvr/cvab104](https://doi.org/10.1093/cvr/cvab104)

48. Lanzani C, Simonini M, Arcidiacono T, Messaggio E, Bucci R, Betti P, Avino M, Magni G, Maggioni C, Conte C, Querini PR, Ciceri F, Castagna A, Vezzoli G, Manunta P; Bio Angels for COVID-BioB Study Group. *Role of blood pressure dysregulation on kidney and mortality outcomes in COVID-19. Kidney, blood pressure and mortality in SARS-CoV-2 infection*. J Nephrol. 2021;34(2):305-314. doi: [10.1007/s40620-021-00997-0](https://doi.org/10.1007/s40620-021-00997-0)

49. De Cobelli F, Palumbo D, Ciceri F, Landoni G, Ruggeri A, Rovere-Querini P, D'Angelo A, Steidler S, Galli L, Poli A, Fominskiy E, Calabrò MG, Colombo S, Monti G, Nicoletti R, Esposito A, Conte C, Dagna L, Ambrosio A, Scarpellini P, Ripa M, Spessot M, Carlucci M, Montorfano M, Agricola E, Baccellieri D, Bosi E, Tresoldi M, Castagna A, Martino G, Zangrillo A. *Pulmonary Vascular Thrombosis in COVID-19 Pneumonia*. J Cardiothorac Vasc Anesth. 2021;35(12):3631-3641. doi: [10.1053/j.jvca.2021.01.011](https://doi.org/10.1053/j.jvca.2021.01.011)
50. Ripa M, Galli L, Poli A, Oltolini C, Spagnuolo V, Mastrangelo A, Muccini C, Monti G, De Luca G, Landoni G, Dagna L, Clementi M, Rovere Querini P, Ciceri F, Tresoldi M, Lazzarin A, Zangrillo A, Scarpellini P, Castagna A; COVID-BioB study group. *Secondary infections in patients hospitalized with COVID-19: incidence and predictive factors*. Clin Microbiol Infect. 2021;27(3):451-457. doi: [10.1016/j.cmi.2020.10.021](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2020.10.021)
51. Di Filippo L, De Lorenzo R, D'Amico M, Sofia V, Roveri L, Mele R, Saibene A, Rovere-Querini P, Conte C. *COVID-19 is associated with clinically significant weight loss and risk of malnutrition, independent of hospitalisation: A post-hoc analysis of a prospective cohort study*. Clin Nutr. 2021;40(4):2420-2426. doi: [10.1016/j.clnu.2020.10.043](https://doi.org/10.1016/j.clnu.2020.10.043)
52. Mastrangelo A, Germinario BN, Ferrante M, Frangi C, Li Voti R, Muccini C, Ripa M; COVID-BioB Study Group. *Candidemia in COVID-19 patients: incidence and characteristics in a prospective cohort compared to historical non-COVID-19 controls*. Clin Infect Dis. 2021;73(9):e2838-e2839. doi: [10.1093/cid/ciaa1594](https://doi.org/10.1093/cid/ciaa1594)
53. Rovere-Querini P, Tresoldi C, Conte C, Ruggeri A, Ghezzi S, De Lorenzo R, Di Filippo L, Farina N, Ramirez GA, Ripa M, Mancini N, Cantarelli E, Galli L, Poli A, De Cobelli F, Bonini C, Manfredi AA, Franchini S, Spessot M, Carlucci M, Dagna L, Scarpellini P, Ambrosio A, Di Napoli D, Bosi E, Tresoldi M, Lazzarin A, Landoni G, Martino G, Zangrillo A, Poli G, Castagna A, Vicenzi E, Clementi M, Ciceri F; COVID-BioB Study Group. *Biobanking for COVID-19 research*. Panminerva Med. 2022;64(2):244-252. doi: [10.23736/S0031-0808.20.04168-3](https://doi.org/10.23736/S0031-0808.20.04168-3)
54. De Lorenzo R, Conte C, Lanzani C, Benedetti F, Roveri L, Mazza MG, Brioni E, Giacalone G, Canti V, Sofia V, D'Amico M, Di Napoli D, Ambrosio A, Scarpellini P, Castagna A, Landoni G, Zangrillo A, Bosi E, Tresoldi M, Ciceri F, Rovere-Querini P. *Residual clinical damage after COVID-19: A retrospective and prospective observational cohort study*. PLoS One. 2020;15(10):e0239570. doi: [10.1371/journal.pone.0239570](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0239570)
55. Ramirez GA, Bozzolo EP, Castelli E, Marinosci A, Angelillo P, Damanti S, Scotti R, Gobbi A, Centurioni C, Di Scala F, Morgillo A, Castagna A, Conte C, Assanelli A, De Cobelli F, Calcaterra B, Cabrini L, Carcò F, Turi S, Silvani P, Dagna L, Zangrillo A, Landoni G, Tresoldi M; Covid-19 BioB Study Group. *Continuous positive airway pressure and pronation outside the intensive care unit in COVID 19 ARDS*. Minerva Med. 2022;113(2):281-290. doi: [10.23736/S0026-4806.20.06952-9](https://doi.org/10.23736/S0026-4806.20.06952-9)
56. Conte C, Maggiore U, Cappelli G, Ietto G, Lai Q, Salis P, Marchetti P, Piemonti L, Secchi A, Capocasale E, Caldara R. *Supporting physicians in the management of metabolic alterations in adult kidney transplant recipients: a comment on the joint position statement of the Italian Society of Nephrology (SIN), the Italian Society for Organ Transplantation (SITO) and the Italian Diabetes Society (SID)*. J Nephrol. 2020;33(5):887-893. doi: [10.1007/s40620-020-00839-5](https://doi.org/10.1007/s40620-020-00839-5)
57. Piccoli A, Cannata F, Strollo R, Pedone C, Leanza G, Russo F, Greto V, Isgrò C, Quattrocchi CC, Massaroni C, Silvestri S, Vadalà G, Bisogno T, Denaro V, Pozzilli P, Tang SY, Silva MJ, Conte C, Papalia R, Maccarrone M, Napoli N. *Sclerostin Regulation, Microarchitecture, and Advanced Glycation End-Products in the Bone of Elderly Women With Type 2 Diabetes*. J Bone Miner Res. 2020;35(12):2415-2422. doi: [10.1002/jbmr.4153](https://doi.org/10.1002/jbmr.4153)
58. Gaspardone C, Meloni C, Preda A, Romagnolo D, Brugliera L, Castellazzi P, Tettamanti A, Conte C, Secchi A, Maranta F, Iannaccone S, Cianflone D. *Lung Ultrasound in COVID-19 A Role Beyond the Acute Phase?* J Ultrasound Med. 2021;40(3):503-511. doi: [10.1002/jum.15425](https://doi.org/10.1002/jum.15425)
59. Farina N, Ramirez GA, De Lorenzo R, Di Filippo L, Conte C, Ciceri F, Manfredi AA, Rovere-Querini P. *COVID-19: Pharmacology and kinetics of viral clearance*. Pharmacol Res. 2020 Nov;161:105114. doi: [10.1016/j.phrs.2020.105114](https://doi.org/10.1016/j.phrs.2020.105114)

60. Battisti S, Pedone C, Napoli N, Russo E, Agnoletti V, Nigra SG, Dengo C, Mughetti M, Conte C, Pozzilli P, Giampalma E, Strollo R. *Computed Tomography Highlights Increased Visceral Adiposity Associated With Critical Illness in COVID-19*. Diabetes Care. 2020;43(10):e129-e130. doi: [10.2337/dc20-1333](https://doi.org/10.2337/dc20-1333)
61. Mazza MG, De Lorenzo R, Conte C, Poletti S, Vai B, Bollettini I, Melloni EMT, Furlan R, Ciceri F, Rovere-Querini P; COVID-19 BioB Outpatient Clinic Study group, Benedetti F. *Anxiety and depression in COVID-19 survivors: Role of inflammatory and clinical predictors*. Brain Behav Immun. 2020 Oct;89:594-600. doi: [10.1016/j.bbi.2020.07.037](https://doi.org/10.1016/j.bbi.2020.07.037)
62. Napoli N*, Conte C*, Eastell R, Ewing SK, Bauer DC, Strotmeyer ES, Black DM, Samelson EJ, Vittinghoff E, Schwartz AV. *Bone Turnover Markers Do Not Predict Fracture Risk in Type 2 Diabetes*. J Bone Miner Res. 2020 Dec;35(12):2363-2371. doi: [10.1002/jbmr.4140](https://doi.org/10.1002/jbmr.4140)
63. Rovere Querini P, De Lorenzo R, Conte C, Brioni E, Lanzani C, Yacoub MR, Chionna R, Martinenghi S, Vitali G, Tresoldi M, Ciceri F. *Post-COVID-19 follow-up clinic: depicting chronicity of a new disease*. Acta Biomed. 2020 Jul 20;91(9-S):22-28. doi: [10.23750/abm.v91i9-S.10146](https://doi.org/10.23750/abm.v91i9-S.10146)
64. Fominskiy EV, Scandroglio AM, Monti G, Calabrò MG, Landoni G, Dell'Acqua A, Beretta L, Moizo E, Ravizza A, Monaco F, Campochiaro C, Pieri M, Azzolini ML, Borghi G, Crivellari M, Conte C, Mattioli C, Silvani P, Mucci M, Turi S, Tentori S, Baiardo Redaelli M, Sartorelli M, Angelillo P, Belletti A, Nardelli P, Nisi FG, Valsecchi G, Barberio C, Ciceri F, Serpa Neto A, Dagna L, Bellomo R, Zangrillo A; COVID-BioB Study Group. *Prevalence, Characteristics, Risk Factors, and Outcomes of Invasively Ventilated COVID-19 Patients with Acute Kidney Injury and Renal Replacement Therapy*. Blood Purif. 2021;50(1):102-109. doi: [10.1159/000508657](https://doi.org/10.1159/000508657)
65. Conte C, Maggiore U, Cappelli G, Ietto G, Lai Q, Salis P, Marchetti P, Piemonti L, Secchi A, Capocasale E, Caldara R. *Management of metabolic alterations in adult kidney transplant recipients: A joint position statement of the Italian Society of Nephrology (SIN), the Italian Society for Organ Transplantation (SITO) and the Italian Diabetes Society (SID)*. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2020 Aug 28;30(9):1427-1441. doi: [10.1016/j.numecd.2020.05.004](https://doi.org/10.1016/j.numecd.2020.05.004)
66. Ciceri F, Castagna A, Rovere-Querini P, De Cobelli F, Ruggeri A, Galli L, Conte C, De Lorenzo R, Poli A, Ambrosio A, Signorelli C, Bossi E, Fazio M, Tresoldi C, Colombo S, Monti G, Fominskiy E, Franchini S, Spessot M, Martinenghi C, Carlucci M, Beretta L, Scandroglio AM, Clementi M, Locatelli M, Tresoldi M, Scarpellini P, Martino G, Bosi E, Dagna L, Lazzarin A, Landoni G, Zangrillo A. *Early predictors of clinical outcomes of COVID-19 outbreak in Milan, Italy*. Clin Immunol. 2020;217:108509. doi: [10.1016/j.clim.2020.108509](https://doi.org/10.1016/j.clim.2020.108509)
67. Di Filippo L, Formenti AM, Rovere-Querini P, Carlucci M, Conte C, Ciceri F, Zangrillo A, Giustina A. *Hypocalcemia is highly prevalent and predicts hospitalization in patients with COVID-19*. Endocrine. 2020 Jun;68(3):475-478. doi: [10.1007/s12020-020-02383-5](https://doi.org/10.1007/s12020-020-02383-5)
68. Costantini S, Conte C. *Bone health in diabetes and prediabetes*. World J Diabetes. 2019;10(8):421-445. doi: [10.4239/wjd.v10.i8.421](https://doi.org/10.4239/wjd.v10.i8.421)
69. Leanza G, Maddaloni E, Pitocco D, Conte C, Palermo A, Maurizi AR, Pantano AL, Suraci C, Altomare M, Strollo R, Manfrini S, Pozzilli P, Schwartz AV, Napoli N. *Risk factors for fragility fractures in type 1 diabetes*. Bone. 2019;125:194-199. doi: [10.1016/j.bone.2019.04.017](https://doi.org/10.1016/j.bone.2019.04.017)
70. Napoli N*, Conte C*, Pedone C, Strotmeyer ES, Barbour KE, Black DM, Samelson EJ, Schwartz AV. *Effect of Insulin Resistance on BMD and Fracture Risk in Older Adults*. J Clin Endocrinol Metab. 2019;104(8):3303-3310. doi: [10.1210/je.2018-02539](https://doi.org/10.1210/je.2018-02539)
71. Conte C, Secchi A. *Post-transplantation diabetes in kidney transplant recipients: an update on management and prevention*. Acta Diabetol. 2018;55(8):763-779. doi: [10.1007/s00592-018-1137-8](https://doi.org/10.1007/s00592-018-1137-8)
72. Conte C, Secchi A, Napoli N. *Effects of Sotagliflozin Added to Insulin in Type 1 Diabetes*. N Engl J Med. 2018 Mar 8;378(10):966. doi: [10.1056/NEJMc1800394](https://doi.org/10.1056/NEJMc1800394)
73. Cefalo CMA*, Conte C*, Sorice GP, Moffa S, Sun VA, Cinti F, Salomone E, Muscogiuri G, Brocchi AAG, Pontecorvi A, Mezza T, Giaccari A. *Effect of Vitamin D Supplementation on Obesity-Induced Insulin Resistance: A Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled Trial*. Obesity (Silver Spring). 2018 Apr;26(4):651-657. doi: [10.1002/oby.22132](https://doi.org/10.1002/oby.22132)

74. Conte C, Epstein S, Napoli N. *Insulin resistance and bone: a biological partnership*. Acta Diabetol. 2018 Apr;55(4):305-314. doi: [10.1007/s00592-018-1101-7](https://doi.org/10.1007/s00592-018-1101-7)
75. Sacco R, Conte C, Tumino E, Parisi G, Marcegaglia S, Metrangola S, Eggenhoffner R, Bresci G, Cabibbo G, Giacomelli L. *Transarterial radioembolization for hepatocellular carcinoma: a review*. J Hepatocell Carcinoma. 2016 Jul 25;3:25-9. doi: [10.2147/JHC.S50359](https://doi.org/10.2147/JHC.S50359)
76. Kobyliak N, Conte C, Cammarota G, Haley AP, Styriak I, Gaspar L, Fusek J, Rodrigo L, Kruzliak P. *Probiotics in prevention and treatment of obesity: a critical view*. Nutr Metab (Lond). 2016 Feb 20;13:14. doi: [10.1186/s12986-016-0067-0](https://doi.org/10.1186/s12986-016-0067-0)
77. Mezza T, Sorice GP, Conte C, Sun VA, Cefalo CM, Moffa S, Pontecorvi A, Mari A, Kulkarni RN, Giaccari A. *β -Cell Glucose Sensitivity Is Linked to Insulin/Glucagon Bi-hormonal Cells in Nondiabetic Humans*. J Clin Endocrinol Metab. 2016 Feb;101(2):470-5. doi: [10.1210/jc.2015-2802](https://doi.org/10.1210/jc.2015-2802)
78. Conte C, Cecere A, Guglielmi G, Napoli N. *Letter to the Editor: "GLP-1 Receptor Agonist Treatment Increases Bone Formation and Prevents Bone Loss in Weight-Reduced Obese Women" by Iepsen E.W., et al.* J Clin Endocrinol Metab. 2015 Oct;100(10):L92-3. doi: [10.1210/jc.2015-2970](https://doi.org/10.1210/jc.2015-2970)
79. Mezza T, Clemente G, Sorice GP, Conte C, De Rose AM, Sun VA, Cefalo CM, Pontecorvi A, Nuzzo G, Giaccari A. *Metabolic consequences of the occlusion of the main pancreatic duct with acrylic glue after pancreaticoduodenectomy*. Am J Surg. 2015 Oct;210(4):783-9. doi: [10.1016/j.amjsurg.2014.12.052](https://doi.org/10.1016/j.amjsurg.2014.12.052)
80. Pietka TA, Schappe T, Conte C, Fabbri E, Patterson BW, Klein S, Abumrad NA, Love-Gregory L. *Adipose and muscle tissue profile of CD36 transcripts in obese subjects highlights the role of CD36 in fatty acid homeostasis and insulin resistance*. Diabetes Care. 2014 Jul;37(7):1990-7. doi: [10.2337/dc13-2835](https://doi.org/10.2337/dc13-2835)
81. Fabbri E, Cella M, McCartney SA, Fuchs A, Abumrad NA, Pietka TA, Chen Z, Finck BN, Han DH, Magkos F, Conte C, Bradley D, Fraterrigo G, Eagon JC, Patterson BW, Colonna M, Klein S. *Association between specific adipose tissue CD4+ T-cell populations and insulin resistance in obese individuals*. Gastroenterology. 2013 Aug;145(2):366-74.e1-3. doi: [10.1053/j.gastro.2013.04.010](https://doi.org/10.1053/j.gastro.2013.04.010)
82. Bradley D, Conte C, Mittendorfer B, Eagon JC, Varela JE, Fabbri E, Gastaldelli A, Chambers KT, Su X, Okunade A, Patterson BW, Klein S. *Gastric bypass and banding equally improve insulin sensitivity and β cell function*. J Clin Invest. 2012 Dec;122(12):4667-74. doi: [10.1172/JCI64895](https://doi.org/10.1172/JCI64895)
83. Yoshino J*, Conte C*, Fontana L, Mittendorfer B, Imai S, Schechtman KB, Gu C, Kunz I, Rossi Fanelli F, Patterson BW, Klein S. *Resveratrol supplementation does not improve metabolic function in nonobese women with normal glucose tolerance*. Cell Metab. 2012 Nov 7;16(5):658-64. doi: [10.1016/j.cmet.2012.09.015](https://doi.org/10.1016/j.cmet.2012.09.015)
84. Magkos F, Fabbri E, Conte C, Patterson BW, Klein S. *Relationship between adipose tissue lipolytic activity and skeletal muscle insulin resistance in nondiabetic women*. J Clin Endocrinol Metab. 2012 Jul;97(7):E1219-23. doi: [10.1210/jc.2012-1035](https://doi.org/10.1210/jc.2012-1035)
85. Conte C, Fabbri E, Kars M, Mittendorfer B, Patterson BW, Klein S. *Multiorgan insulin sensitivity in lean and obese subjects*. Diabetes Care. 2012 Jun;35(6):1316-21. doi: [10.2337/dc11-1951](https://doi.org/10.2337/dc11-1951)
86. Magkos F, Su X, Bradley D, Fabbri E, Conte C, Eagon JC, Varela JE, Brunt EM, Patterson BW, Klein S. *Intrahepatic diacylglycerol content is associated with hepatic insulin resistance in obese subjects*. Gastroenterology. 2012 Jun;142(7):1444-6.e2. doi: [10.1053/j.gastro.2012.03.003](https://doi.org/10.1053/j.gastro.2012.03.003)
87. Fabbri E, Magkos F, Conte C, Mittendorfer B, Patterson BW, Okunade AL, Klein S. *Validation of a novel index to assess insulin resistance of adipose tissue lipolytic activity in obese subjects*. J Lipid Res. 2012 Feb;53(2):321-4. doi: [10.1194/jlr.D020321](https://doi.org/10.1194/jlr.D020321)
88. Molino A, Cascino A, Conte C, Ramaccini C, Rossi Fanelli F, Laviano A. *Caloric restriction and L-carnitine administration improves insulin sensitivity in patients with impaired glucose metabolism*. JPEN J Parenter Enteral Nutr. 2010 May-Jun;34(3):295-9. doi: [10.1177/0148607109353440](https://doi.org/10.1177/0148607109353440)

89. Fabbrini E, Conte C, Magkos F. *Methods for assessing intrahepatic fat content and steatosis*. Curr Opin Clin Nutr Metab Care. 2009 Sep;12(5):474-81. doi: [10.1097/MCO.0b013e32832eb587](https://doi.org/10.1097/MCO.0b013e32832eb587)
90. Conte C, Cascino A, Giuliano S, Fidanza R, Fiandra F, Fanelli FR, Laviano A. *The driving brain: the CNS in the pathogenesis and treatment of anorexia-cachexia syndrome*. Expert Rev Endocrinol Metab. 2009 Mar;4(2):153-160. doi: [10.1586/17446651.4.2.153](https://doi.org/10.1586/17446651.4.2.153)
91. Laviano A, Inui A, Meguid MM, Molfino A, Conte C, Rossi Fanelli F. *NPY and brain monoamines in the pathogenesis of cancer anorexia*. Nutrition. 2008 Sep;24(9):802-5. doi: [10.1016/j.nut.2008.06.005](https://doi.org/10.1016/j.nut.2008.06.005)

*equally contributing

Contributi in volume

- 1 Autrice della sezione "La terapia farmacologica nel weight regain" nel capitolo "Il weight regain: trattamento dietetico, nutrizionale, farmacologico, endoscopico" In: (a cura di): Maria Grazia Carbonelli, Ilaria Grandone. "Raccomandazioni nutrizionali in chirurgia bariatrica". Il Pensiero Scientifico Editore, 2025. pp 141-143. ISBN: 9788849008050
- 2 Autrice del capitolo "Complications of Obesity" in L. Luzi (ed.): Thyroid, Obesity and Metabolism - Exploring Links Between Thyroid Function, Obesity, Metabolism and Lifestyle. Springer, 2021, Section "Obesity", pp. 95-116 (doi: [10.1007/978-3-030-80267-7_7](https://doi.org/10.1007/978-3-030-80267-7_7))
- 3 Co-autrice del capitolo "Etiopathogenesis of NAFLD: Diet, Gut, and NASH" (Miele L, Biolato M, Conte C, Mangiola F, Liguori A, Gasbarrini A, Grieco A). In: (a cura di): Elisabetta Bugianesi, Non-Alcoholic Fatty Liver Disease, Springer, 2020. p. 73-95; ISBN: 978-3-319-95827-9 (doi: [10.1007/978-3-319-95828-6](https://doi.org/10.1007/978-3-319-95828-6))
- 4 Co-autrice del capitolo "Diabetes and Bone" (Conte C., Bouillon R., Napoli N.) In: (a cura di): John P. Bilezikian T. John Martin Thomas L. Clemens Clifford J. Rosen, Principles of Bone Biology (Fourth Edition). 2019. Cap. 40, p. 941-969, ISBN: 9780128148419 (doi: [10.1016/B978-0-12-814841-9.00040-3](https://doi.org/10.1016/B978-0-12-814841-9.00040-3))
- 5 Co-autrice del capitolo "Vitamin D and Diabetes Mellitus" (Maddaloni E. Cavallari I. Napoli N. Conte C.) in Giustina A, Bilezikian JP (eds): Vitamin D in Clinical Medicine. Front Horm Res. Basel, Karger, 2018, vol 50, pp 161-176. (doi: [10.1159/000486083](https://doi.org/10.1159/000486083))
- 6 Co-autrice del capitolo "Malattie del Metabolismo delle Lipoproteine" (C. Conte, A. Giaccari) in F. Lombardi – A. Lenzi (eds): Manuale di Endocrinologia. EdiSES, 2017, Sezione IV, Cap. 27, pp. 217- 226 (ISBN: 8879599569).



30 settembre 2025