

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **TICINESI ANDREA**
Codice Fiscale **TCNNDR84R03E897E**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
Fax [REDACTED]
E-mail andrea.ticinesi@unife.it
Nazionalità Italiana
Luogo e data di nascita MANTOVA, 3/10/1984

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date DAL 1 GIUGNO 2025 AD OGGI
 - Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Ferrara
 - Tipo di azienda o settore Università Statale
 - Tipo di impiego Professore Associato, settore concorsuale 06/MEDS-05, settore scientifico disciplinare MEDS-05/A (Medicina Interna), in convenzione per attività assistenziale con Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara.
Attività didattica nei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia e Igiene Dentale, e nelle Scuole di Specializzazione mediche dell'Università di Ferrara.
Attività di ricerca clinica su tematiche di medicina interna e geriatria.
Svolgimento di attività clinica nell'U.O. di Medicina Interna Universitaria dell'Arcispedale Sant'Anna di Cona (Ferrara).
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date DAL 1 SETTEMBRE 2024 AD AL 31 MAGGIO 2025
 - Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Parma
 - Tipo di azienda o settore Università Statale
 - Tipo di impiego Professore Associato, settore concorsuale 06/MEDS-05, settore scientifico disciplinare MEDS-05/A (Medicina Interna), in convenzione per attività assistenziale con Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma (ruolo equiparato a Dirigente Medico case-manager esperto).
Attività didattica nei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Scienze Motorie Sport e Salute, e Assistenza Sanitaria, e nelle Scuole di Specializzazione del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma. Coordinatore
 - Principali mansioni e responsabilità

	<p>• Date</p> <p>• Nome del datore di lavoro</p> <p>• Tipo di azienda o settore</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego <p>• Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Internazionalizzazione/Erasmus per il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.</p> <p>Attività di ricerca clinica su tematiche di medicina interna e geriatria.</p> <p>Svolgimento di attività clinica nell'U.O. Medicina Interna di Continuità del Dipartimento ad Attività Assistenziale Integrata Medico-Geriatrico-Riabilitativo, A.O.U. di Parma.</p>
	<p>• Date</p> <p>• Nome del datore di lavoro</p> <p>• Tipo di azienda o settore</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego <p>• Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>DAL 1 SETTEMBRE 2021 AL 31 AGOSTO 2024</p> <p>Università degli Studi di Parma</p> <p>Università Statale</p> <p>Ricercatore a Tempo Determinato tipo B Legge 240/2010, settore concorsuale 06/B1, settore scientifico disciplinare MED/09, in convenzione per attività assistenziale con Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma (ruolo equiparato a Dirigente Medico case-manager esperto).</p> <p>Attività didattica nei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia e in Assistenza Sanitaria e nelle Scuole di Specializzazione del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma. Coordinatore Internazionalizzazione/Erasmus per il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma.</p> <p>Attività di ricerca clinica su tematiche di medicina interna e geriatria, secondo quanto dettagliato nelle sezioni successive del CV.</p> <p>Svolgimento di attività clinica nell'U.O. Medicina Interna di Continuità del Dipartimento ad Attività Assistenziale Integrata Medico-Geriatrico-Riabilitativo, secondo quanto dettagliato nelle sezioni successive del CV.</p>
	<p>• Date</p> <p>• Nome del datore di lavoro</p> <p>• Tipo di azienda o settore</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego <p>• Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>DAL 1 DICEMBRE 2018 AL 31 AGOSTO 2021</p> <p>Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma</p> <p>Azienda Ospedaliera Pubblica</p> <p>Dirigente Medico a tempo indeterminato disciplina Geriatria (ruolo case manager fino al 31/12/2020, case manager esperto dal 1/1/2021).</p> <p>Svolgimento di attività clinica ambulatoriale e di reparto e attività di ricerca clinica nell'U.O. Medicina Interna e Lungodegenza Critica del Dipartimento ad Attività Assistenziale Integrata Medico-Geriatrico-Riabilitativo.</p> <p>Membro del Board Aziendale per la Ricerca e l'Innovazione, su nomina del Direttore Generale dal febbraio 2019 al Giugno 2021.</p>
	<p>• Date</p> <p>• Nome del datore di lavoro</p> <p>• Tipo di azienda o settore</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego <p>• Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>DAL 1 DICEMBRE 2015 AL 30 NOVEMBRE 2018</p> <p>Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale (dal 1/1/2017 Dipartimento di Medicina e Chirurgia)</p> <p>Università Statale</p> <p>Ricercatore a tempo determinato di tipo A Legge 240/2010, settore concorsuale 06/B1, settore scientifico-disciplinare MED/09 (medicina interna), in convenzione per attività assistenziale con Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma (ruolo case-manager).</p> <p>Svolgimento di attività di ricerca clinica, didattica per i Corsi di Laurea e le Scuole di Specializzazione e assistenziale.</p> <p>Membro dell'Institutional Review Board del Dipartimento di Medicina e Chirurgia (dal 2016 al 2018).</p> <p>Membro della Giunta del Dipartimento di Medicina e Chirurgia in qualità di rappresentante eletto dei ricercatori (dal 1/3/2017 al 30/11/2018).</p>
	<p>• Date</p> <p>• Nome del datore di lavoro</p>	<p>DAL 17 MAGGIO 2015 AL 30 NOVEMBRE 2015</p> <p>Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità • Date 	<p>Università Statale – Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Dottorando di Ricerca in Scienze Mediche con compiti assistenziali (ex Delibera del Direttore Sanitario dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma n. 19753 del 22/5/2015) Svolgimento di attività di ricerca clinica e di reparto concorde con i temi di ricerca del Dottorato.</p> <p>DAL 17 MAGGIO 2010 AL 16 MAGGIO 2015 Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Università Statale – Azienda Ospedaliero-Universitaria Pubblica Specializzando in Medicina Interna presso l’U.O.C. Medicina Interna e Lungodegenza Critica (Direttore Prof. Loris Borghi, da gennaio 2014 Prof.ssa Tiziana Meschi) Svolgimento di attività clinica di reparto riguardante la gestione del paziente internistico, con particolare riferimento alle problematiche del paziente anziano fragile polipatologico. Svolgimento di attività ambulatoriale riguardante prevalentemente la prevenzione, la diagnosi e la terapia della calcolosi renale e malattie correlate.</p>
<h3>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</h3> <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>DAL 7 MAGGIO 2014 AL 11 OTTOBRE 2017 Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche, XXIX Ciclo (Coordinatori prof. Antonio Mutti e Riccardo Bonadonna), Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Parma Svolgimento di attività di ricerca clinica ed assistenza inherente la calcolosi renale e le problematiche internistiche/epidemiologiche del paziente anziano fragile ospedalizzato, con particolare riferimento alla nutrizione, alle infezioni e alla diagnostica ultrasonografica. Tesi Dottoriale: “Urolitiasi Calcica Idiopatica e Microbiota Intestinale: quale relazione? Risultati di uno studio osservazionale condotto con tecniche metagenomiche di ultima generazione” (Tutore Prof.ssa Tiziana Meschi). Titolo conseguito il 11/10/2017 con lode.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>DAL 17 MAGGIO 2010 AL 16 MAGGIO 2015 Scuola di Specializzazione in Medicina Interna (Direttore prof. Paolo Sansoni, da novembre 2014 prof. Riccardo Volpi), Università degli Studi di Parma Svolgimento di attività clinica presso l’U.O.C. Medicina Interna e Lungodegenza Critica, 56 mesi totali, e presso l’U.O.C. Malattie Infettive ed Epatologia, 4 mesi totali, dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma. Specializzazione in Medicina Interna conseguita il 19/5/2015 con la votazione di 50/50 e lode.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>DAL 1 MARZO AL 15 APRILE 2013 Ambulatorio di Ecografia Internistica (Responsabile dr.ssa Carla Serra), SSD Trapianti di Fegato, Policlinico Sant’Orsola-Malpighi di Bologna Internato di frequenza nell’ambito del Corso di Formazione Pratica in Ultrasonologia SIUMB (Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia). Diploma di Ecografia Internistica SIUMB.</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>DAL 20 OTTOBRE 2009 AL 16 MAGGIO 2010 U.O.C. Medicina Interna e Lungodegenza Critica (Direttore prof. Loris Borghi), Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Medico frequentatore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>DAL 1 NOVEMBRE 2009 AL 31 GENNAIO 2010 Esame di Stato per l'Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo, superato a pieni voti assoluti Iscrizione all'albo dei Medici Chirurghi della provincia di Mantova in data 18/2/2010 alla posizione n.2955 – Dal 7/6/2021 iscritto all'albo dei Medici Chirurghi della provincia di Parma alla posizione n. 7597</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>DA OTTOBRE 2003 AL 19 OTTOBRE 2009 Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Parma Tesi di Laurea dal titolo "La malnutrizione ospedaliera: esperienza in un reparto di lungodegenza di un grande ospedale regionale", Relatore prof. Loris Borghi. Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia con votazione di 110/110 e lode e menzione d'onore della Commissione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>DA SETTEMBRE 1998 A LUGLIO 2003 Liceo Scientifico "Belfiore" di Mantova Diploma di Maturità Scientifica con votazione di 100/100.</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUE	INGLESE
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	ECCELLENTE (C1) ECCELLENTE (C1) ECCELLENTE (C1)
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	FRANCESE DISCRETA (B1) ELEMENTARE (A2) ELEMENTARE (A2)
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Ottima conoscenza del pacchetto Office Standard.

ULTERIORI INFORMAZIONI SULL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Ottima conoscenza delle tecniche ecografiche di base e avanzate per l'esecuzione di esami addominali, toracici e muscoloscheletrici, certificata dal Diploma di Ecografia Internistica SIUMB (Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia) (2013).

Principali temi dell'attività di ricerca

- Fisiopatologia del microbiota intestinale umano e correlazioni cliniche
- Problematiche cliniche del paziente geriatrico polimorbido
- Diagnostica ecografica in ambito geriatrico
- Aspetti fisiopatologici della calcolosi renale e prevenzione delle recidive

Responsabilità in ambito di ricerca

2016-2025 - Referente di U.O. per la ricerca nell'ambito del reparto di Medicina Interna e Lungodegenza Critica/Medicina Interna di Continuità dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma.

2016-2025 - Principal Investigator dei seguenti studi clinici, attuati presso l'U.O. Medicina Interna e Lungodegenza Critica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma:

- “Analisi delle caratteristiche ecografiche del diaframma e del quadripcite femorale in soggetti anziani con BPCO recentemente ospedalizzati: valutazione 1) della relazione di parametri quali-quantitativi con il grado di compromissione funzionale e con gli indici di funzionalità respiratoria e 2) dell'effetto della riabilitazione respiratoria su tali parametri” (Promotore: IRCCS San Raffaele Pisana di Roma)
- “Applicazione dei nuovi criteri diagnostici di sepsi in un Reparto di Medicina Interna: studio prospettico di coorte su pazienti anziani polipatologici” (Studio osservazionale prospettico monocentrico, anni 2016-2018, Promotore Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma)
- “Il significato del dosaggio della 25-OH-vitamina D e della 1,25-(OH)₂ vitamina D nel paziente anziano polipatologico ospedalizzato in urgenza: studio prospettico osservazionale” (Studio prospettico multicentrico, anni 2017-2020, Promotore Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma)
- “Analisi della composizione del microbiota fecale in soggetti anziani affetti da sarcopenia primaria e in controlli non sarcopenici: esiste un asse intestino-muscolo?” (Studio osservazionale monocentrico, anni 2017-2020, Promotore Università di Parma)
- “Studio multicentrico su efficacia e sicurezza di tocilizumab nel trattamento di pazienti affetti da polmonite da COVID-19 – EuDRCT Number 2020-0011100-38” (Sperimentazione multicentrica con farmaco, Responsabilità per lo svolgimento nel COVID-Hospital Barbieri dell'A.O.U. di Parma, anno 2020, Promotore Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione G. Pascale, Napoli)

2016-2025 - Investigator dei seguenti studi clinici multicentrici, attuati presso l'U.O. Medicina Interna e Lungodegenza Critica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma:

- “Progetto Collaborativo REPOSI (Registro Politerapie SIMI)” (Studio osservazionale di registro, anni 2016-2020, Promotori Società Italiana di Medicina Interna e Istituto Farmacologico Mario Negri di Milano)
- “SPRINT-T Clinical Trial - Sarcopenia and Physical Frailty in Older People: multicomponent treatment strategies” (Trial randomizzato controllato senza farmaci, anni 2016-2019, Promotori: Università Cattolica del Sacro Cuore/Policlinico Universitario A. Gemelli in collaborazione con Innovative Medicines Agency e European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations)

- “ColCOVID-19: Colchicina per contrastare la risposta infiammatoria in corso di polmonite da COVID-19 – EuDRCT Number 2020-001258-23” (Trial clinico randomizzato controllato con farmaco, anno 2020, Promotore Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma)
- “ISARIC COVID-19 Study – Qual è il tasso di recupero e il rischio di conseguenze a lungo termine a seguito di una diagnosi di COVID-19? Uno studio osservazionale longitudinale globale” (Studio longitudinale multicentrico, anni 2021-in corso, Promotore ISARIC Global Support Center, University of Oxford)

2016-2025 - Sub-Investigator di ulteriori 23 studi osservazionali, prospettici o retrospettivi, attuati presso l’U.O. Medicina Interna e Lungodegenza Critica dell’A.O.U. di Parma dal 2015 in poi, sotto la responsabilità del Principal Investigator e Direttore di U.O. Prof.ssa Tiziana Meschi.

Partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali

Dal 2024 ad oggi: Membro di ICC LUS 2.0 (Second International Consensus Conference on Lung Ultrasound), organizzata da WINFOCUS (World Interactive Network Focused on Critical Ultrasound) (Referenti Prof. Francesco Corradi, Università di Pisa; Prof. Irene Ma, University of Calgary; Prof. Anthony J. Dean, University of Pennsylvania).

Da marzo 2018 ad oggi – Membro del Gruppo di Ricerca sull’Ecografia Toracica nell’Anziano (Referente Prof. Raffaele Antonelli Incalzi, Università Campus Biomedico, Roma) della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG).

Da settembre 2019 a Giugno 2024 – Membro del Gruppo di Ricerca Internazionale MICROCOsm (MICRObiome contributions on the Complexity Of the Stone Matrix) sul ruolo del microbiota nello sviluppo dell’urolitiasi (Referente Prof. Aaron Miller, Glickman Urological and Kidney Institute, Cleveland Clinic, Cleveland, Stati Uniti).

2015 – Partecipazione alla “Consensus conference for the metabolic diagnosis and medical prevention of calcium nephrolithiasis and its systemic manifestations”, tenutasi a Roma dal 26 al 28/3/2015.

2014 – Partecipazione al “Club della Litiasi Urinaria”, coordinato dai professori Domenico Prezioso e Pasquale Strazzullo dell’Università Federico II di Napoli, finalizzate all’elaborazione di linee guida/parere di esperti italiani sulla gestione medica dietetico-nutrizionale della prevenzione delle recidive di nefrolitiasi.

Riconoscimenti e premi per l’attività di ricerca

2024 - Inserito nella classifica “Top Italian Scientists”, nella sezione “Clinical Sciences” (<https://topitalianscientists.org/>).

2023 e 2024 – Inserito nella classifica World’s Top 2% Scientists realizzata dalla Stanford University e pubblicata da Elsevier (<https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/6>).

2019 – Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore di II fascia, Settore Concorsuale 06/B1, Settore Scientifico-Disciplinare MED/09 (Medicina Interna), dal 11/9/2019 (ex art. 16 comma 1 L. 240/2010; Bando D.D. 1532/2016).

2018 – Best Oral Communication Award 14th EuGMS Congress (Congresso della European Geriatric Medicine Society tenutosi a Berlino).

2016 – Premio “Fellow in Geriatria” per l’attività di ricerca in ambito geriatrico-gerontologico assegnato dalla SIGG (Società Italiana di Gerontologia e Geriatria) nell’ambito del 61° Congresso Nazionale (Napoli, 30/11/16-3/12/16).

2015 – Premio della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI) per la miglior comunicazione orale nella sezione “Ecografia internistica” del 116° Congresso della Società Italiana di Medicina Interna.

Attività congressuale

Attività congressuale su invito a congressi e meeting internazionali organizzati da ESCEO (European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases), European Interdisciplinary Council on Ageing (EICA), European Geriatric Medicine Society (EuGMS), JPI INTIMIC Consortium, Fondazione Internazionale Menarini, American Delirium Society.

Attività congressuale su invito a congressi e meeting nazionali organizzati da Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG) e Società Italiana di Medicina Respiratoria in Età Geriatrica (SIMREG).

Presentatore di numerose comunicazioni orali a congressi internazionali (EuGMS, ICFSR, EFIM) e nazionali (SIGG, SIMI).

Attività editoriale e di peer-review

Membro dell’Editorial Board delle seguenti riviste internazionali:

- “BMC Geriatrics” (ISSN: 1471-2318 – IF 2024: 3.8), dal 2020
- “European Journal of Medical Research” (ISSN: 2047-783X - IF 2024: 3.4), dal 2017
- “Annals of Medicine” (ISSN 1365-2060 - IF 2024: 4.3), dal 2021
- “Frontiers in Medicine: Geriatric Medicine” (ISSN 2296-858X - IF 2024: 3.0), dal 2022
- “Experimental Gerontology” (ISSN 1873-6815 - IF 2024 4.3), dal 2023
- “Calcified Tissue International” (ISSN: 1432-0827 – IF 2024: 3.2), dal 2025

Dal 2012 in poi, peer-reviewer per oltre 70 riviste scientifiche internazionali, fra cui Annals of Internal Medicine, Kidney International, The Lancet Healthy Longevity, Ageing Research Reviews, Gut Microbes, Nature Reviews Urology, Journal of the American Society of Nephrology, Chest, Journal of Cachexia Sarcopenia and Muscle, BMC Medicine, Clinical Nutrition e Journal of Gerontology Series A.

Peer-reviewer di progetti di ricerca internazionali/fellowship per conto dei seguenti enti finanziatori:

- United Kingdom Research and Innovation (UKRI) – Biotechnology and Biological Sciences Research Council grants 2022 e 2023.
- European Research Council (ERC Advanced Grants 2019, programma Horizon 2020), anni 2019-2020.
- ÖAW Österreichische Akademie der Wissenschaften (Accademia Austriaca delle Scienze), anno 2019.
- AFM-Téléthon France (French Muscular Dystrophies Association, Associazione Francese contro le Distrofie Muscolari), anni 2018, 2022 e 2023.
- Akademie ved Ceske Republiky (Accademia delle Scienze della Repubblica Ceca), anno 2016.

Membership a società scientifiche

- Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), dal 2010
- Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG), dal 2016
- Collegio Docenti Universitari MED/09 Medicina Interna (COLMED), dal 2016

Indicatori bibliometrici della produzione scientifica (al 5/8/2025)

Numero di pubblicazioni recensite su PubMed: **161**

Numero di pubblicazioni recensite su Scopus: **168**

Numero di pubblicazioni nell'ambito di gruppo collaborativo: **32**

Numero di pubblicazioni con impact factor (IF) come autore principale: **124**

IF totale: **520.2**

IF medio: **4.19**

Numero di citazioni totali: **6253** (Scopus).

H-index: **42** (Scopus).

Principali pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali

NOTA: Gli IF, quando presenti, sono riferiti all'anno 2024. Vengono elencate solamente le pubblicazioni più significative.

1. Cerundolo N, Siniscalchi C, Okoye C, Scarlata S, Parise A, Rendo M, Guerra A, Meschi T, Nouvenne A, **Ticinesi A**. Integrated lung, diaphragm and lower limb muscular ultrasound: clinical correlations in geriatric patients with acute respiratory illness. *Diagnostics* 2025; 15: 87. Doi: 10.3390/diagnostics15010087. (IF₂₀₂₄ 3.3).
2. **Ticinesi A**, Siniscalchi C, Meschi T, Nouvenne A. Gut microbiome and bone health: update on mechanisms, clinical correlations, and possible treatment strategies. *Osteoporos Int* 2025; 36(2): 167-191. PMID: 39643654. Doi: 10.1007/s00198-024-07320-0. (IF₂₀₂₄ 5.4).
3. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Cerundolo N, Parise A, Mena P, Meschi T. The interaction between Mediterranean diet and intestinal microbiome: relevance for preventive strategies against frailty in older individuals. *Aging Clin Exp Res* 2024; 36(1): 58. PMID: 38448632. Doi: 10.1007/s40520-024-02707-9. (IF₂₀₂₄ 3.4).
4. **Ticinesi A**, Parise A, Delmonte D, Coppi C, Prati B, Cerundolo N, Guerra A, Nouvenne A, Meschi T. Factors associated with delirium in a real-world acute-care setting: analysis considering the interdependence of clinical variables with the frailty syndrome. *Eur Geriatr Med* 2024; 15(2): 411-421. PMID: 38329618. Doi: 10.1007/s41999-024-00934-x. (IF₂₀₂₄ 3.6).
5. Tuttolomondo D, **Ticinesi A**, Dey D, Martini C, Nouvenne A, Nicastro M, De Filippo M, Sverzellati N, Nicolini F, Meschi T, Gaibazzi N. Coronary inflammation on chest computed tomography and COVID-19 mortality. *Eur Radiol* 2024; 34(8): 5153-5163. PMID: 38221582. Doi: 10.1007/s00330-023-10573-8. (IF₂₀₂₄ 4.7).

6. Scarlata S, Okoye C, Zotti S, Lauretani F, Nouvenne A, Cerundolo N, Bruni AA, Torrini M, Finazzi A, Mazzarone T, Lunian M, Zucchini I, Maccioni L, Guarino D, Fabbri della Fagiola S, Capacci M, Bianco MG, Guarona G, Bellelli G, Monzani F, Virdis A, Antonelli Incalzi R, Ungar A, **Ticinesi A**, GRETA research group on thoracic ultrasound in the older patient, Italian Society of Gerontology and Geriatrics. Advancing healthcare through thoracic ultrasound research in older patients. *Aging Clin Exp Res* 2023; 35(12): 2887-2901. PMID: 37950845. Doi: 10.1007/s40520-023-02590-w. (IF₂₀₂₄ 3.4)
7. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Cerundolo N, Parise A, Meschi T. Accounting gut microbiota as the mediator of beneficial effects of dietary (poly)phenols on skeletal muscle in aging. *Nutrients* 2023; 15: 2367. PMID: 37242251. Doi: 10.3390/nu15102367. (IF₂₀₂₄ 5.0)
8. Ecarnot F, Boccardi V, Calcagno A, Franceschi C, Fülop T, Itzhaki RF, Michel JP, Panza F, Rainero I, Solfrizzi V, **Ticinesi A**, Veronese N, Maggi S. Dementia, infections and vaccines: 30 years of controversy. *Aging Clin Exp Res* 2023; 35(6): 1145-1160. PMID: 37160649. Doi: 10.1007/s40520-023-02409-8. (IF₂₀₂₄ 3.4)
9. **Ticinesi A**, Guerra A, Nouvenne A, Meschi T, Maggi S. Disentangling the complexity of nutrition, frailty and gut microbial pathways during aging: a focus on hippuric acid. *Nutrients* 2023; 15: 1138. PMID: 36904138. Doi: 10.3390/nu15051138. (IF₂₀₂₄ 5.0)
10. **Ticinesi A**, Parise A, Nouvenne A, Cerundolo N, Prati B, Guerra A, Tuttolomondo D, Gaibazzi N, Meschi T. Insights from comparison of the clinical presentation and outcomes of patients hospitalized with COVID-19 in an Italian internal medicine ward during first and third wave. *Front Med* 2023; 10: 1112728. PMID: 36817786. Doi: 10.3389/fmed.2023.1112728. (IF₂₀₂₄ 3.0)
11. Strasser B, **Ticinesi A**. Intestinal microbiome in normal ageing, frailty and cognition decline. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care* 2023; 26(1): 8-16. PMID: 36102345. Doi: 10.1097/MCO.0000000000000878. (IF₂₀₂₄ 3.5)
12. Prokopidis K, Giannois P, Kirwan R, Ispoglou T, Galli F, Witard OC, Triantafyllidis KK, Kechagias KS, Morwani-Mangani J, **Ticinesi A**, Isanejad M. Impact of probiotics on muscle mass, muscle strength and lean mass: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trial. *J Cachexia Sarcopenia Muscle* 2023; 14(1): 30-44. PMID: 36414567. Doi: 10.1002/jcsm.13132. (IF₂₀₂₄ 9.1)
13. **Ticinesi A**, Mancabelli L, Carnevali L, Nouvenne A, Meschi T, Del Rio D, Ventura M, Sgoifo A, Angelino D. Interaction Between Diet and Microbiota in the Pathophysiology of Alzheimer's Disease: Focus on Polyphenols and Dietary Fibers. *J Alzheimers Dis* 2022; 86(3): 961-982. PMID: 35147544. Doi: 10.3233/JAD-215493. (IF₂₀₂₄ 3.1)
14. Nouvenne A, **Ticinesi A**, Cerundolo N, Prati B, Parise A, Chiussi G, Frosio L, Guerra A, Brianti E, Fabi M, Meschi T. Implementing a multidisciplinary rapid geriatric observation unit for non-critical older patients referred to hospital: observational study on real-world data. *Aging Clin Exp Res* 2022; 34(3): 599-609. PMID: 34472045. Doi: 10.1007/s40520-021-01967-z. (IF₂₀₂₄ 3.4)
15. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Cerundolo N, Prati B, Parise A, Tana C, Rendo M, Guerra A, Meschi T. Accounting for frailty and multimorbidity when interpreting

- high-sensitivity troponin I testing in oldest old. *J Am Geriatr Soc* 2022; 70: 549-559. PMID: 34792185. Doi: 10.1111/jgs.17566. (IF₂₀₂₄ 4.5)
16. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Prati B, Guida L, Parise A, Cerundolo N, Bonaguri C, Aloe R, Guerra A, Meschi T. The clinical significance of procalcitonin elevation in patients over 75 years old admitted for COVID-19 pneumonia. *Mediators Inflamm* 2021; 2021: 5593806. PMID: 34326704. Doi: 10.1155/2021/5593806 (IF₂₀₂₄ 4.2)
 17. Strasser B, Wolters M, Weyh C, Krüger K, **Ticinesi A**. The effects of lifestyle and diet on gut microbiota composition, inflammation and performance in our aging society. *Nutrients* 2021; 13(6): 2045. PMID: 34203776. Doi: 10.3390/nu13062045. (IF₂₀₂₄ 5.0)
 18. Kachroo N, Lange D, Penniston KL, Stern J, Tasian G, Bajic P, Wolfe AJ, Suryavanshi M, **Ticinesi A**, Meschi T, Monga M, Miller AW. Standardization of microbiome studies for urolithiasis: an international consensus agreement. *Nat Rev Urol* 2021; 18(5): 303-311. PMID: 33782583. Doi: 10.1038/s41585-021-00450-8. (IF₂₀₂₄ 14.6)
 19. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Cerundolo N, Parise A, Prati B, Guerra A, Meschi T. Trends of COVID-19 admissions in an Italian hub during the pandemic peak: lange retrospective study focused on older patients. *J Clin Med* 2021; 10: 1115. PMID: 33800020. Doi: 10.3390/jcm10051115. (IF₂₀₂₄ 2.9)
 20. **Ticinesi A**, Mancabelli L, Tagliaferri S, Nouvenne A, Milani C, Del Rio D, Lauretani F, Maggio MG, Ventura M, Meschi T. The gut-muscle axis in older subjects with low muscle mass and performance: a proof of concept study exploring fecal microbiota composition and function with shotgun metagenomics sequencing. *Int J Mol Sci* 2020; 21: 8946. PMID: 33255677. Doi: 10.3390/ijms21238946. (IF₂₀₂₄ 4.9)
 21. **Ticinesi A**, Cerundolo N, Parise A, Nouvenne A, Prati B, Guerra A, Lauretani F, Maggio M, Meschi T. Delirium in COVID-19: epidemiology and clinical correlations in a large group of patients admitted to an academic hospital. *Aging Clin Exp Res* 2020; 32: 2159-2166. PMID: 32946031. Doi: 10.1007/s40520-020-01699-6. (IF₂₀₂₄ 3.4)
 22. Nouvenne A, Zani MD, Milanese G, Parise A, Baciarello M, Bignami EG, Odore A, Sverzellati N, Meschi T, **Ticinesi A**. Lung ultrasound in COVID-19 pneumonia: correlations with chest CT on hospital admission. *Respiration* 2020; 99: 617-624. PMID: 32570265. Doi: 10.1159/000509223. (IF₂₀₂₄ 3.8)
 23. Nouvenne A, **Ticinesi A**, Parise A, Prati B, Esposito M, Cocchi V, Crisafulli E, Volpi A, Rossi S, Bignami EG, Baciarello M, Brianti E, Fabi M, Meschi T. Point-of-care chest ultrasonography as a diagnostic resource for COVID-19 outbreak in nursing homes. *J Am Med Dir Assoc* 2020; 21(7): 919-923. PMID: 32571651. Doi: 10.1016/j.jamda.2020.05.050. (IF₂₀₂₄ 3.8)
 24. **Ticinesi A**, Scarlata S, Nouvenne A, Lauretani F, Antonelli Incalzi R, Ungar A, GRETA Group of the Italian Society of Gerontology and Geriatrics. The geriatric patient: the ideal one for chest ultrasound? A review from the Chest Ultrasound in the Elderly Study Group (GRETA) of the Italian Society of Gerontology and Geriatrics (SIGG). *J Am Med Dir Assoc* 2020; 21(4): 447-454.e6. PMID: 31399360. Doi: 10.1016/j.jamda.2019.06.018. (IF₂₀₂₄ 3.8)
 25. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Cerundolo N, Catania P, Prati B, Tana C, Meschi T.

- Gut microbiota, muscle mass and function in aging: a focus on physical frailty and sarcopenia. *Nutrients* 2019; 11: 1633. PMID: 31319564. Doi: 10.3390/nu11071633. (IF₂₀₂₄ 5.0)
26. Bastoni D, **Ticinesi A**, Lauretani F, Calamai S, Catalano ML, Catania P, Cecchia M, Cerundolo N, Galluzzo C, Giovini M, Mori G, Zani MD, Nouvenne A, Meschi T. Application of the Sepsis-3 Consensus Criteria in a Geriatric Acute Care Unit: a Prospective Study. *J Clin Med* 2019; 8: 359. PMID: 30871231. Doi: 10.3390/jcm8030359. (IF₂₀₂₄ 2.9)
 27. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Prati B, Lauretani F, Morelli I, Tana C, Fabi M, Meschi T. Profiling the hospital-dependent patient in a large academic hospital: observational study. *Eur J Intern Med* 2019; 64: 41-47. PMID: 30819605. Doi: 10.1016/j.ejim.2019.02.013. (IF₂₀₂₄ 6.1)
 28. **Ticinesi A**, Lauretani F, Tana C, Nouvenne A, Ridolo E, Meschi T. Exercise and immune system as modulators of intestinal microbiome: implications for the gut-muscle axis hypothesis. *Exerc Immunol Rev* 2019; 25: 84-95. PMID: 30753131. (IF₂₀₂₄ 3.8)
 29. **Ticinesi A**, Tana C, Nouvenne A. The intestinal microbiome and its relevance for functionality of older persons. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care* 2019; 22(1): 4-12. PMID: 30489399. Doi: 10.1097/MCO.0000000000000521. (IF₂₀₂₄ 3.5)
 30. Lauretani F, **Ticinesi A**, Gionti L, Prati B, Nouvenne A, Tana C, Meschi T, Maggio M. Short- Physical Performance Battery (SPPB) score is associated with falls in older outpatients. *Aging Clin Exp Res* 2019; 31: 1435-1442. PMID: 30515724. Doi: 10.1007/s40520-018-1082-y. (IF₂₀₂₄ 3.4)
 31. **Ticinesi A**, Tana C, Nouvenne A, Prati B, Lauretani F, Meschi T. Gut microbiota, cognitive frailty and dementia in older individuals: a systematic review. *Clin Interv Aging* 2018; 13: 1497-1511. PMID: 30214170. Doi: 10.2147/CIA.S139163. (IF₂₀₂₄ 3.7)
 32. Ferraro PM, **Ticinesi A**, Meschi T, Rodgers A, Di Maio F, Fulignati P, Borghi L, Gambaro G. Short term changes in urinary relative supersaturation predict recurrence of kidney stones: a tool to guide preventive measures in urolithiasis. *J Urol* 2018; 200: 1082-1087. PMID: 29940247. Doi: 10.1016/j.juro.2018.06.029. (IF₂₀₂₄ 6.8)
 33. **Ticinesi A**, Milani C, Guerra A, Allegri F, Lauretani F, Nouvenne A, Mancabelli L, Lugli GA, Turroni F, Duranti S, Mangifesta M, Viappiani A, Ferrario C, Dodi R, Dall'Asta M, Del Rio D, Ventura M, Meschi T. Understanding the gut-kidney axis in nephrolithiasis: an analysis of the gut microbiota composition and functionality of stone formers. *Gut* 2018; 67: 2097-2106. PMID: 29705728. Doi: 10.1136/gutjnl-2017-315734. (IF₂₀₂₄ 25.8)
 34. **Ticinesi A**, Narici MV, Lauretani F, Nouvenne A, Colizzi E, Mantovani M, Corsonello A, Landi F, Meschi T, Maggio M. Assessing sarcopenia with vastus lateralis muscle ultrasound: an operative protocol. *Aging Clin Exp Res* 2018; 30(12): 1437-1443. PMID: 29700758. Doi: 10.1007/s40520-018-0958-1. (IF₂₀₂₄ 3.4)
 35. **Ticinesi A**, Lauretani F, Milani C, Nouvenne A, Tana C, Del Rio D, Maggio M, Ventura M, Meschi T. Aging gut microbiota at the cross-road between nutrition, physical frailty and sarcopenia: is there a gut-muscle axis? *Nutrients* 2017; 9(12): E1303. PMID: 29189738. Doi: 10.3390/nu9121303. (IF₂₀₂₄ 5.0)

36. **Ticinesi A**, Milani C, Lauretani F, Nouvenne A, Mancabelli L, Lugli GA, Turroni F, Duranti S, Mangifesta M, Viappiani A, Ferrario C, Maggio M, Ventura M, Meschi T. Gut microbiota is associated with polypharmacy in elderly hospitalized patients. *Sci Rep* 2017; 7(1): 11102. PMID: 28894183. Doi: 10.1038/s41598-017-10734-y. (IF₂₀₂₃ 3.9)
37. **Ticinesi A**, Meschi T, Narici MV, Lauretani F, Maggio M. Muscle ultrasound and sarcopenia in older individuals: a clinical perspective. *J Am Med Dir Assoc* 2017; 18(4): 290-300. PMID: 28202349. Doi: 10.1016/j.jamda.2016.11.013. (IF₂₀₂₄ 3.8)
38. **Ticinesi A**, Lauretani F, Ceda GP, Ruggiero C, Ferrucci L, Aloe R, Larsson A, Cederholm T, Lind L, Meschi T, Maggio M. Uric acid and endothelial function in elderly community-dwelling subjects. *Exp Gerontol* 2017; 89: 57-63. PMID: 28057563. Doi: 10.1016/j.exger.2016.12.012. (IF₂₀₂₄ 4.3).
39. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Borghi L, Meschi T. Water and other fluids in nephrolithiasis: state of the art and future challenges. *Crit Rev Food Sci Nutr* 2017, 57(5): 963-974. PMID: 25975220. Doi: 10.1080/10408398.2014.964355. (IF₂₀₂₄ 8.8)
40. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Lauretani F, Prati B, Cerundolo N, Maggio M, Meschi T. Survival in older adults with dementia and eating problems: to PEG or not to PEG? *Clin Nutr* 2016; 35: 1512-1516. PMID: 27091773. Doi: 10.1016/j.clnu.2016.04.001. (IF₂₀₂₄ 7.4).
41. **Ticinesi A**, Lauretani F, Nouvenne A, Mori G, Chiussi G, Maggio M, Meschi T. Lung ultrasound and chest X-ray for detecting pneumonia in an acute geriatric ward. *Medicine* 2016; 95(27): e4153. PMID: 27399134. Doi: 10.1097/MD.0000000000004153. (IF₂₀₂₄ 1.4)
42. Milani C, **Ticinesi A**, Gerritsen J, Nouvenne A, Lugli GA, Mancabelli L, Turroni F, Duranti S, Mangifesta M, Viappiani A, Ferrario C, Maggio M, Lauretani F, de Vos W, van Sinderen D, Meschi T, Ventura M. Gut microbiota composition and *Clostridium difficile* infection in hospitalized elderly individuals: a metagenomic study. *Sci Rep* 2016; 6: 259245. PMID: 27166072. Doi: 10.1038/srep25945. (IF₂₀₂₄ 3.9).
43. Nouvenne A, **Ticinesi A**, Lauretani F, Maggio M, Lippi G, Prati B, Borghi L, Meschi T. The prognostic value of high-sensitivity C-reactive protein and prealbumin for short-term mortality in acutely hospitalized multimorbid elderly patients: a prospective cohort study. *J Nutr Health Aging* 2016, 20(4): 462-468. PMID: 26999249. Doi: 10.1007/s12603-015-0626-5. (IF₂₀₂₄ 4.0).
44. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Folesani G, Prati B, Morelli I, Guida L, Lauretani F, Maggio M, Meschi T. An investigation of multimorbidity measures as risk factors for pneumonia in elderly frail patients admitted to hospital. *Eur J Int Med* 2016; 28: 102-106. PMID: 26686926. Doi: 10.1016/j.ejim.2015.11.021. (IF₂₀₂₄ 6.1).
45. Nouvenne A, **Ticinesi A**, Folesani G, Cerundolo N, Prati B, Morelli I, Guida L, Lauretani F, Maggio M, Aloe R, Lippi G, Meschi T. The association of serum procalcitonin and high-sensitivity C-reactive protein with pneumonia in elderly multimorbid patients with respiratory symptoms: retrospective cohort study. *BMC Geriatr* 2016; 16(1): 16. PMID: 26772604. Doi: 10.1186/s12877-016-0192-7. (IF₂₀₂₄ 3.8)

46. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Maalouf NM, Borghi L, Meschi T. Salt and nephrolithiasis. *Nephrol Dial Transplant* 2016; 31(1): 39-45. PMID: 25031016. Doi: 10.1093/ndt/gfu243. (IF₂₀₂₄ 5.6)
47. **Ticinesi A**, Nouvenne A, Folesani G, Prati B, Morelli I, Guida L, Turroni F, Ventura M, Lauretani F, Maggio M, Meschi T. Multimorbidity in elderly hospitalised patients and risk of Clostridium difficile infection: a retrospective study with the Cumulative Illness Rating Scale (CIRS). *BMJ Open* 2015; 5(10):e009316. PMID: 26503394. Doi: 10.1136/bmjopen-2015-009316. (IF₂₀₂₄ 2.3).
48. Nouvenne A, **Ticinesi A**, Lauretani F, Maggio M, Lippi G, Guida L, Morelli I, Ridolo E, Borghi L, Meschi T. Comorbidities and disease severity as risk factors for carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae colonization: report of an experience in an internal medicine unit. *PLoS One* 2014; 9(10):e110001. PMID: 25335100. Doi: 10.1371/journal.pone.0110001. (IF₂₀₂₄ 2.6)
49. Nouvenne A, **Ticinesi A**, Allegri F, Guerra A, Guida L, Morelli I, Borghi L, Meschi T. Twenty-five years of idiopathic calcium nephrolithiasis: has anything changed? *Clin Chem Lab Med* 2014; 52(3): 337-344. PMID: 24423579. Doi: 10.1515/cclm-2013-0618. (IF₂₀₂₄ 3.7)
50. Meschi T, Nouvenne A, **Ticinesi A**, Prati B, Guerra A, Allegri F, Pigna F, Soldati L, Vezzoli G, Gambaro G, Lauretani F, Maggio M, Borghi L. Dietary habits in women with idiopathic calcium nephrolithiasis. *J Transl Med* 2012; 10: 63. PMID: 22453026. Doi: 10.1186/1479-5876-10-63. (IF₂₀₂₄ 7.5)

Abstract pubblicati su riviste o atti di convegni

Autore di oltre 90 abstract pubblicati su supplementi di riviste e/o atti di convegni, dal 2010 in avanti.

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 art. 7 e 13, del GDPR 2016/679 e delle normative nazionali successive, do il consenso al trattamento dei miei dati personali.

Ferrara, 5 Agosto 2025

Dr. Andrea Ticinesi

