

# **CURRICULUM VITAE delle ATTIVITA' SCIENTIFICA, DIDATTICA e CLINICO-ASSISTENZIALE**

## **Dati personali**

---

Nome: Prof. FULVIO LAURETANI

## **Esperienze Formative**

---

Luglio- Ottobre 1995 Progetto ERASMUS presso University of Abertay (Dundee), U.K

22 ottobre 1998 Laurea in Medicina e Chirurgia, presso l'Università degli Studi di Perugia, votazione 110/110 cum laude

22 aprile 1999 Pass Step II di USMLE, USMLE ID: 0-599-206-0

Maggio 1999 Abilitazione all'esercizio professionale presso l'Università degli Studi di Perugia

Agosto 1999 Corso di Inglese presso l'International School of English, Ministero Internazionale dell'Educazione di Malta

11 settembre 2000 Iscrizione all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi della Provincia di Perugia al numero 6178

17 ottobre 2002 Specializzazione in Geriatria, della durata di 4 anni e conseguita ai sensi del D.Lgs 8.08.1991 n. 257 presso l'Università degli Studi di Firenze, votazione 70/70 cum laude

20 giugno 2003 Esame GRE (Graduate Record Examinations) superato

19 agosto 2003 Esame di Lingua Inglese TOEFL, votazione 213/300

6 Aprile 2007 Master II Livello in "Malattie Metaboliche dell'Osso: dal Gene alla Cura", della durata di 1 anno presso l'Università degli Studi di Firenze, votazione 110/110

2017 **ABILITATO A PROFESSORE II FASCIA IN MEDICINA INTERNA  
SETTORE CONCORSUALE 06/B1  
SSD MED/09  
BANDO D.D. 1532/2016  
VALIDO DAL 06/04/2017 AL 06/04/2023 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)**

## **Esperienze professionali e attività clinico-assistenziale**

---

1999 Nell'ambito dello Studio Epidemiologico InCHIANTI baseline, progettato per prevenire la disabilità nell'anziano, ho collaborato alla stesura dei protocolli per la valutazione strumentale e alla realizzazione dei codebook delle variabili. Ho inoltre eseguito la sessione strumentale del progetto. In collaborazione con il Dott. Russo ho

messo a punto la metodica per la lettura delle immagini della TAC della gamba.

- 2000 - 2001                      Responsabile della sessione strumentale del Progetto PROSALMEN  
PROSALMEN (PROgetto Salute in Menopausa).
- 2001 - 2003                      Responsabile della sessione strumentale del Progetto InCHIANTI follow-up 1.
- 1 Novembre 2002 -  
30 Ottobre 2003                Contratto di prestazione d'opera intellettuale alle dirette dipendenze dell'I.N.R.C.A.  
Istituto Nazionale di Riposo e Cura per Anziani, Firenze, nell'ambito della ricerca  
scientifica finalizzata "Strategie di Prevenzione per le patologie croniche degenerative  
disabilitanti legate alla fragilità età dipendente", Responsabile Scientifico Dott. Luigi  
Ferrucci.
- 17 Novembre 2003 -  
30 settembre 2004              Contratto di lavoro a tempo determinato e a tempo pieno con incarico di sostituzione  
di dirigenza medica 1° livello - Specialità Geriatria - nell'U.O. di Geriatria  
Riabilitativa con un orario di lavoro minimo di 38 ore settimanali, presso il P.O. I.O.T.  
"I Fraticini", alle dirette dipendenze dell'I.N.R.C.A. Istituto Nazionale di Riposo e  
Cura per Anziani, Firenze.
- 1 ottobre 2004 -  
16 novembre 2004              Contratto di lavoro a tempo determinato e a tempo pieno con incarico di sostituzione  
di dirigenza medica 1° livello - Specialità Geriatria - nell'U.O. di Geriatria  
Riabilitativa con un orario di lavoro minimo di 38 ore settimanali, presso il P.O. I.O.T.  
"I Fraticini", alle dirette dipendenze dell'Azienda Sanitaria di Firenze, Firenze.
- 18 Febbraio 2005 -  
15 Gennaio 2008                Contratto di prestazione d'opera professionale alle dirette dipendenze dell'Agenzia  
Regionale di Sanità della Toscana (ARS), nell'ambito del Progetto InCHIANTI come  
Co-Investigatore del Progetto InCHIANTI follow-up 2-3. La prestazione è stata resa  
nel contesto di un rapporto che ha comportato la sua esecuzione senza osservanza di  
specifici orari e con l'utilizzazione di una propria autonoma e distinta organizzazione  
di lavoro.
- 15 maggio 2006 -  
14 settembre 2006              Contratto di lavoro per attività libero-professionale - Specialità Geriatria - presso  
l'U.O. di Geriatria del P.O. Piero Palagi (già I.O.T.), alle dirette dipendenze  
dell'Azienda Sanitaria di Firenze, Firenze. Il sottoscritto ha espletato l'incarico  
nell'arco del citato periodo garantendo la propria collaborazione professionale  
nell'ambito dell'attività specialistica svolta presso l'U.O. di Geriatria sulla base di  
accordi diretti con il Responsabile della suddetta U.O.
- 7-11 Ottobre 2008                Collaboratore esterno al Progetto "Genetica ed Epidemiologia delle condizioni  
associate all'invecchiamento nella popolazione sarda (SardinIA)" presso l'Istituto di  
Neurogenetica e Neurofarmacologia del CNR di Cagliari, sede staccata di Lanusei.
- Dal 18 Gennaio 2008  
al 3 Dicembre 2015              Contratto di lavoro a tempo indeterminato con incarico di Dirigente Medico 1° livello  
- Specialità Geriatria - con un orario di lavoro minimo di 38 ore settimanali presso  
l'U.O. di Geriatria dell'Ospedale Maggiore, alle dirette dipendenze dell'Azienda  
Ospedaliero-Universitaria di Parma, Parma. Si precisa che non ricorrono le condizioni  
di cui all'ultimo comma dell'art. 46 del D.P.R. 761/1979.
- 4 Dicembre 2015  
- 30 Settembre 2018              Contratto di lavoro a tempo indeterminato con incarico di Dirigente Medico I livello-  
Specialità Geriatria- con un orario minimo di 38 ore settimanali presso l'U.O. di  
Medicina Interna e Lungodegenza Critica dell'Ospedale Maggiore, Azienda  
Ospedaliero-Universitaria di Parma, Parma
- 1 Ottobre 2018 – 28  
Aprile 2019                      Contratto di lavoro a tempo indeterminato con incarico di Dirigente Medico I livello-  
Specialità Geriatria- con un orario minimo di 38 ore settimanali Clinica Geriatrica con

incarico di alta specialità, referente dell'Ambulatorio della Fragilità dell'anziano e referente della formazione del Dipartimento di afferenza. In dettaglio, l'attività svolta è quella di gestione di letti di degenza per acuti, oltre che quella di referente dell'Ambulatorio della Fragilità fisica e cognitiva, con un incarico di Alta Specialità per la gestione dei malati complessi che richiedono inoltre una valutazione multidimensionale geriatrica.

8 Marzo 2018

Ottenuta idoneità per l'incarico quinquennale a Direttore di struttura complessa, disciplina di medicina interna presso l'AUSL 2 di Foligno (vedi documento allegato)

29 Aprile 2019 - adesso

**Professore associato di Medicina Interna e Geriatria, Università di Parma con attività assistenziale svolta presso la UOC Clinica Geriatrica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma**

Le patologie trattate dall'equipe della UOC Clinica Geriatrica sono quelle tipiche della medicina interna nella età avanzata, affrontate con un approccio specialistico multidimensionale volto alla cura della persona e non della singola malattia, sulla base di un'attenta valutazione del profilo funzionale e della complessità clinica del paziente. Particolare attenzione è dedicata alla valutazione del grado di autosufficienza e alla prevenzione della perdita di autonomia funzionale e disabilità.

All'interno della clinica geriatrica è compresa una area di degenza dedicata ai pazienti affetti da ictus in fase acuta definita "stroke care" che si propone di esplicitare un rapido percorso clinico, diagnostico, assistenziale e riabilitativo prevedendo il coinvolgimento di un team multidisciplinare.

Particolare attenzione è rivolta allo studio dei fattori di rischio e dei nuovi approcci terapeutici per la fragilità dell'anziano, attraverso una valutazione di carattere funzionale (dei fattori di rischio di disabilità motoria), alla diagnosi e alla terapia del decadimento cognitivo-motorio dell'anziano ed all'identificazione del profilo di rischio e di nuovi approcci cardio-cerebrovascolari.

L'attività ambulatoriale della Clinica geriatrica è dedicata alle patologie neurodegenerative prevalenti della popolazione anziana, in particolare demenze, parkinsonismi e patologie con impatto cognitivo-motorio nell'anziano

**(Vedi allegato dell'attività del Reparto per acuti e dell'area Ambulatoriale. Vedi Allegato )**

## **Responsabilità scientifica per progetti di ricerca e studi scientifici affidati da qualificate istituzioni pubbliche anche sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari**

---

Bando AIFA per il progetto strategico INTERCEPTOR- 2018-2021  
Titolo: ON EARLY DIAGNOSIS OF THE PRODROMAL STAGE OF ALZHEIMER DISEASE. THE PROGRESSION FROM MILD COGNITIVE IMPAIRMENT (MCI) TO DEMENTIA: THE ROLE OF BIOMARKERS IN EARLY INTERCEPTION OF PATIENTS CANDIDATE FOR PRESCRIPTION OF FUTURE DISEASE-MODIFYING DRUGS  
Role: Centro Reclutatore per Parma – dott. Fulvio Lauretani

Studio osservazione spontaneo no-profit- 2016-2018  
Valutazione cognitiva e motoria integrata per identificare i pazienti anziani a rischio di caduta che afferiscono agli Ambulatori del Dipartimento Geriatrico-Riabilitativo: studio prospettico osservazionale (Traumatic Risk Identikit Parma: T.R.I.P study).- PI: dott. Fulvio Lauretani

Ricerca Finalizzata: RF-2010-2312659 21/11/12-20/05/15  
Titolo: Effects of proton pump inhibitors on mortality and rehospitalization in older subjects: focus on the insulin like growth factor system and implications for health care system  
Role: Principal Investigator

Programma di ricerca Regione-Università 2012-2012 Anno 2012  
Titolo: Percorsi formative innovative nei curricula degli iscritti a Medicina e Chirurgia e Scuole di specializzazione di area medico/chirurgica di Parma, per l'analisi dei processi evolutivi nei Sistemi sanitari e nella Sanità regionale  
Role: Co-investigatore

NO1-AG-5-0002 Bandinelli (PI) 01/12/04 – /30/11/10  
NIA/NIH  
The InCHIANTI Follow-up Study  
Role: Co-PI

Completed Research Support  
NO1-AG-1-2111 Ferrucci (PI) 01/09/01 – 30/11/04  
NIA/NIH  
The InCHIANTI Follow-up Study  
Role: Geriatrician

ICS030.8/RF00.88 Ferrucci (PI) 01/11/02 – 30/04/05  
Italian Ministry of Health  
Strategie di prevenzione per le patologie cronico-degenerative disabilitanti legate alla fragilità età

---

dipendente (the FRASI study)

Role: Geriatrician

Coinvolgimento in diversi network di Ricerca Nazionali, Europei ed Internazionali, nell'ambito degli studi epidemiologici nell'anziano: Lo Studio PIVUS dell'Università di Uppsala, Lo Studio InCHIANTI, The BLSA di Baltimora, USA, Lo Studio Reposi, The SARDINIA study, Gruppo Ortogeriatría Emilia-Romagna, Lo studio PARM-FRAIL, Gruppo di Studio del Microbiota nell'Anziano, La Calcolosi nell'Anziano, The EUGMS Falls and Fracture Interest Group (see below) and the PROFITER group (EIP-AHA- Action 2-2014) (see below):

*J Nutr Health Aging*  
Volume 20, Number 6, 2016

## **A COMPREHENSIVE FRACTURE PREVENTION STRATEGY IN OLDER ADULTS: THE EUROPEAN UNION GERIATRIC MEDICINE SOCIETY (EUGMS) STATEMENT**

H. BLAIN<sup>1</sup>, T. MASUD<sup>2</sup>, P. DARGENT-MOLINA<sup>3</sup>, F.C. MARTIN<sup>4</sup>, E. ROSENDAHL<sup>5</sup>, N. VAN DER VELDE<sup>6</sup>, J. BOUSQUET<sup>7</sup>, A. BENETOS<sup>8</sup>, C. COOPER<sup>9</sup>, J.A. KANIS<sup>10</sup>, J.Y. REGINSTER<sup>11</sup>, R. RIZZOLI<sup>12</sup>, B. CORTET<sup>13</sup>, M. BARBAGALLO<sup>14</sup>, K.E. DREINHÖFER<sup>18</sup>, B. VELLAS<sup>15</sup>, S. MAGGI<sup>16</sup>, T. STRANDBERG<sup>17</sup>, FOR THE EUGMS FALLS AND FRACTURE INTEREST GROUP, THE INTERNATIONAL ASSOCIATION OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS FOR THE EUROPEAN REGION (IAGG-ER), THE EUROPEAN UNION OF MEDICAL SPECIALISTS (EUMS)\*, THE FRAGILITY FRACTURE NETWORK (FFN), THE EUROPEAN SOCIETY FOR CLINICAL AND ECONOMIC ASPECTS OF OSTEOPOROSIS AND OSTEOARTHRITIS (ESCEO), AND THE INTERNATIONAL OSTEOPOROSIS FOUNDATION (IOF)\*\*

*\*For the EUGMS Falls and Fracture Interest Group: Marta Neira Alvarez, Department of Geriatric Medicine of Infanta, Sofia University Hospital. S gmail.com); Fulvio Lauretani, University Hospital of Parma, Parma, Italy. (flauretani@ao.pr.it); Jūratė Macijauskienė, Department of Geriatrics, Medical Academy, Lithuanian*

### *PROFITER: ongoing activities*

Within the commitment PROFITER - Prevention of Falls initiative in Emilia Romagna, three projects are running.

#### **PROJECT 1: Falls Prevention in the elderly in the University Hospital of Parma: phenomenon's monitoring and health literacy of patients and caregivers**

**Authors:** G. Campaniello, A. Dovani, S. Fontechiari, M. Ferrari, D. di Camillo, A. Belletti, C. Balbarini, L. Sircana, A. Nardelli, F. Lauretani, F. Montali - University Hospital of Parma, Italy

to actively involve professionals belonging to the most involved departments.

- The initiative has been deemed "relevant and useful" by the professionals (there are many reports of falls without injury in demonstration of the professionals' commitment to monitor the phenomenon)



1998-2001

# InCHIANTI

## INVECCHIARE NEL CHIANTI

<http://inchiantistudy.net/wp/>

### **InCHIANTI Follow-up 2:**

Stefania Bandinelli, Fulvio Lauretani, Anna Maria Corsi, Martina Pozzi, Vittoria Giacomini, Elisabetta Cantini, Fabrizio Lauretani, Rosamaria Vazzana, Petula Iacopozzi, Lucia Scampoli, Giovanni Naldi, Mariangela Dallai, Serena Bartali, Francesca Gandi

### **InCHIANTI Follow-up 1:**

Stefania Bandinelli, Valentina Liti, Carlotta Pini, Fabrizio Lauretani, Vittoria Giacomini, Serena Bartali, Giada Lucci, Martina Pozzi, Francesca Gandi, Chiara Cavazzini, Fulvio Lauretani, Benedetta Miniati, Benedetta Bartali

### **InCHIANTI Baseline:**

Luigi Ferrucci, Stefania Bandinelli, Enrico Benvenuti, Fulvio Lauretani, Carlotta Pini, Benedetta Miniati, Benedetta Bartali, Anna Maria Corsi, Elisa Bini, Maia Rigacci, Elisa Frosali, Irene Sica,

---

---

# Specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca del candidato e attinenti al settore concorsuale con affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

- Dicembre-Gennaio 2000 Exchange Scientist presso l'Epidemiology, Demography and Biometry Program, National Institute on Aging (NIA), Bethesda, USA (Mentor: Jack Guralnik).
- Giugno-Luglio 2001 EEPE Residential Summer Course in Epidemiologia, Firenze.
- Gennaio-Marzo 2007 Exchange Scientist presso il Longitudinal Studies Section, National Institute on Aging (NIA), Bethesda, USA (Mentor: Jack Guralnik).
- Gennaio-Febbraio 2008 Exchange Scientist presso il il Longitudinal Studies Section, National Institute on Aging (NIA), Baltimore, USA (Mentor: Luigi Ferrucci).

In questi periodi di formazione sono state realizzati e portati a termine almeno 6 articoli pubblicati su riviste di prestigio internazionale, tra cui:

JOURNAL OF BONE AND MINERAL RESEARCH  
Volume 23, Number 3, 2008  
Published online on November 12, 2007; doi: 10.1359/JBMR.071103  
© 2008 American Society for Bone and Mineral Research

## Longitudinal Changes in BMD and Bone Geometry in a Population-Based Study

Fulvio Lauretani,<sup>1,2</sup> Stefania Bandinelli,<sup>3</sup> Michael E Griswold,<sup>4</sup> Marcello Maggio,<sup>5</sup> Richard Semba,<sup>6</sup> Jack M Guralnik,<sup>6</sup> and Luigi Ferrucci<sup>7</sup>

**ABSTRACT:** We prospectively examined vBMD and structural bone parameters assessed by QCT among participants of the InCHIANTI study over a 6-yr follow-up. Periosteal apposition occurred both in men and women. Endocortical resorption causes bone loss in older women despite periosteal apposition.

**Introduction:** To address the hypothesis that age-related changes in BMD and bone geometry may be different in men and women, we prospectively examined volumetric BMD (vBMD) and structural bone parameters assessed by QCT among participants of the InCHIANTI study over a 6-yr follow-up.

**Materials and Methods:** Three hundred forty-five men and 464 women 21–102 yr of age from the InCHIANTI study, a population-based study in Tuscany, Italy, were included. Tibial QCT bone parameters were measured at enrollment (1998–2000) and at 3- (2001–2003) and 6-yr (2004–2006) follow-ups.

**Results:** Periosteal apposition occurred both in men and women. The annual rate of bone periosteal apposition was higher in younger than in older men, whereas in women, the rate of apposition was homogenous across age groups. The age-related medullary expansion, expression of endocortical resorption, was significantly higher in women compared with men. In women, but not in men, accelerated endocortical resorption not sufficiently balanced by periosteal apposition caused accelerated loss in cortical bone mass. The cross-sectional moment of inertia decreased progressively over the life span in both sexes.

**Conclusions:** Endocortical resorption causes bone loss in older women despite periosteal apposition. Obtaining a balance between endocortical resorption and periosteal apposition should be the target for interventions aimed to decrease bone loss and prevent osteoporosis in older women.

**J Bone Miner Res 2008;23:400–408. Published online on November 12, 2007; doi: 10.1359/JBMR.071103**

**Key words:** longitudinal study, osteoporosis, periosteal apposition, endocortical resorption, BMD, bone geometry

### INTRODUCTION

THE TISSUES that compose the human skeleton are continuously renovated through a dynamic equilibrium between bone formation and resorption. The continued bone resorption and formation is a unique feature of the bone tissue in the entire human body and produces a constant turnover during the life span. It is currently hypothesized that a disequilibrium between periosteal apposition and endocortical resorption is one of the main underlying mechanism that results in osteoporosis,<sup>1,2</sup> a skeletal disorder characterized by compromised bone strength predisposing to an increased risk of bone fracture.<sup>3,4</sup> Bone strength reflects the integration of two main features: BMD and bone quality.<sup>5,6</sup> DXA-BMD is expressed as grams of mineral per area (g/cm<sup>2</sup>), whereas QCT-BMD is expressed

as grams of mineral per volume (g/cm<sup>3</sup>). In adults of a given age, BMC, which takes into account the total amount of bone material, is determined by the peak bone mass that occurs between 20 and 30 yr of age and the velocity of age-associated bone loss.<sup>7,8</sup> Bone quality refers to the material properties factors, including bone geometrical structure, damage accumulation (e.g., microfractures), and the amount of the mineralized bone tissue.<sup>9,10</sup>

The study of bone architecture and specific assessments of trabecular and cortical tissue has provided information on different structural changes in bone mineral distribution and structure that occur with aging in men and women.<sup>11,12</sup> However, virtually all studies that specifically addressed age-related differences in BMD and bone geometry in men and women were cross-sectional.<sup>13</sup> Therefore, the sequences of events that occur in trabecular and cortical BMD and geometry over the aging process are still debated. Previous studies have not addressed longitudinal

The authors state that they have no conflicts of interest.

<sup>1</sup>Tuscany Regional Health Agency, Florence, Italy; <sup>2</sup>Longitudinal Studies Section, Clinical Research Branch, NIA-NIH, Bethesda, Maryland, USA; <sup>3</sup>Geriatric Unit, Azienda Salaria Firenze, Florence, Italy; <sup>4</sup>Johns Hopkins School of Medicine, Baltimore, Maryland, USA; <sup>5</sup>Department of Internal Medicine and Biomedical Sciences, Section of Geriatrics, University of Parma, Parma, Italy; <sup>6</sup>Laboratory of Epidemiology, Demography and Biometry, NIA-NIH, Bethesda, Maryland, USA.

2007-2008 duplice  
affiliazione:

Tuscany Health Region  
Agency directed by Eva  
Buiatti

and

Longitudinal Study  
Section - NIA/NIH, USA  
directed by Luigi Ferrucci  
as reported in this paper  
realized during the period  
of work at the  
Longitudinal Studies  
Section, NIA-NIH,  
Baltimore, USA

**Abstracts di  
lavori  
premiati durante  
i Congressi  
Nazionali della  
SIGG e della SIMI**

**ABSTRACT RELATIVO ALLA RICERCA FINALIZZATA  
RF-2010-2312659**

**TITOLO: EFFECTS OF PROTON PUMP INHIBITORS ON  
MORTALITY AND REHOSPITALIZATION IN OLDER SUBJECTS:  
FOCUS ON THE INSULIN LIKE GROWTH FACTOR SYSTEM AND  
IMPLICATIONS FOR HEALTH CARE SYSTEM  
ROLE: PI – FULVIO LAURETANI**

**USO DI INIBITORI DI POMPA PROTONICA NEL SOGGETTO  
ANZIANO: RISCHIO DI EVENTI CLINICI AVVERSI E POSSIBILI  
MECCANISMI** M Maggio, Lauretani F, Corsonello A, De Vita F, Cattabiani  
C, Buttò, Ferrucci L, Bandinelli S, Bondi G, Abbatecola A, Spazzafumo L,  
Lattanzio F, Ceda GP. Sezione Emilia Romagna-Marche Congresso  
Regionale SIMI -Esperienze cliniche in Medicina Interna, Parma 24-25  
Maggio 2013.

**RELAZIONE TRA L'USO DI INIBITORI DI POMPA PROTONICA E  
IL SISTEMA DELL'IGF-1 NEI SOGGETTI ANZIANI.**

De Vita F, Maggio, Cattabiani C, Lauretani F, Bondi, G, Bandinelli,  
Corsonello A, Buttò V, Ferrucci L, Ceda G.P.  
57° Congresso  
Nazionale S.I.G.G. Società Italiana di Gerontologia e Geriatria 21-24  
Novembre 2012.

**Abstract relativo al Progetto PIVUS:**

**VITAMIN D LEVELS AND ENDOTHELIUM VASODILATATION IN  
OLDER SUBJECTS M.**

Maggio, F. Lauretani, C. Cattabiani, A. Artoni, R. Aloe, F. De Vita, E. Sutti,  
G. Bondi, S. Masoni, M. Pedrazzoni, G. Passeri, G. Lippi, T. Cederholm, L.  
Lind, G. P. Ceda  
35TH Congress of the The European Society for Clinical Nutrition and  
Metabolism (ESPEN), Lipsia 31 Agosto-3 Settembre 2013.

**Abstract relativo al Progetto InCHIANTI:**

**VITAMIN D AND INFLAMMATORY MARKERS IN OLDER  
SUBJECTS**

Bondi G, Maggio, M, Lauretani F, De Vita F, Cherubini A, Cattabiani C,  
Bandinelli S, Morganti S, Ceresini G, Ferrucci L, Ceda GP.  
114° congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI),  
Roma, 26-28 ottobre 2013.

**Abstract relativo al Progetto:**

**ACUTE INFLAMMATION AND VITAMIN D-PTH SYSTEM IN  
OLDER PATIENTS ADMITTED TO HOSPITAL: A PROSPECTIVE  
STUDY**

Ticinesi A, Lauretani F, Catania P, Nouvenne A, Tana C, Buttò V, Aloe R,  
Meschi T, Maggio M



119° congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI),  
Roma, 26-28 ottobre 2018

## **Appartenenza a Società Scientifiche**

---

- Membro del consiglio direttivo dell'ISSAM-Italia (The International Society for the Study of the Aging Male)
- Membro della Società Italiana di Geriatria e Gerontologia (SIGG) e Consigliere Regionale SIGG
- Membro della Società Italiana dei Geriatri Ospedalieri (SIGOT)
- Referente Regionale Società Italiana Nutrizione Clinica e Metabolismo (SINUC)

### **Associate Editor per le seguenti riviste:**

*Current Gerontology and Geriatrics Research (2015 Journal impact 2.71)*  
*Executive Guest Editor Current Pharmaceutical Design (2015 Journal impact 3.0)*  
*Geriatric Care (Organo Ufficiale della Società SIGOT)*  
*Drugs and Therapy Studies*

### **Reviewer per le seguenti riviste internazionali:**

*BMJ; Aging Clinical and Experimental Research; Journal of Gerontology: Medical Sciences; Cortex; Aging Male, Osteoporosis International; Nigerian Medical Journal; BMJ Open, Journal of Endocrinological Investigation; European Journal of Internal Medicine, Clinical Nutrition; European Journal of Clinical Nutrition; Archives of Physiotherapy; Current Pharmaceutical Design; European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine*

## **Attività didattica**

---

2008- adesso

Professore a Contratto con l'Università di Parma nell'ambito della Scuola di Specializzazione di Geriatria

2013- adesso

Professore a Contratto con l'Università di Parma del corso “ Aspetti riabilitativi in Medicina Interna”, presso il Corso di Laurea in Fisioterapia del Dipartimento di Neuroscienze

2013-2014

Professore a Contratto con l'Università di Parma nell'ambito delle Scuole di Specializzazione Medico/Chirurgiche e dottorati di ricerca, con “Attività Didattica Elettiva”: Dalla ricerca scientifica alla pratica clinica”

2016

Professore a Contratto con l'Università di Parma nell'ambito della Scuola di Specializzazione di Emergenza e Urgenza

2016

Membro della commissione esaminatrice degli studenti in Medicina e Chirurgia nel Corso di Semeiotica dell'Università di Parma

2013- adesso

Tutor di diverse Tesi di Laurea per studenti in Medicina e Chirurgia (dott.ssa Chiara Guareschi e dott. Marco Sasso) e per la Specializzazione in Geriatria (dott. Giulio Teresi)

2016

Attività didattica at the XI EAMA ADVANCED POSTGRADUATE COURSE IN GERIATRICS 4th Training Session Programme San Servolo, Venice, Italy: June 20 - 24, 2016

Articoli citati in Medline:	209
Articoli non citati in Medline:	8
Abstracts presentati in Meetings Internazionali:	29
Abstracts presentati in Meetings Italiani:	49
Capitoli di Libri in Inglese:	3
Capitoli di Libri in Italiano:	6
<b>TOTALI:</b>	<b>304</b>
<b>H-index:</b>	<b>54</b>

## **Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali**

### Articoli (in Medline)

- 1a Ferrucci L, Benvenuti E, Bartali B, Bandinelli S, Di Iorio A, Russo CR, Lauretani F.  
Preventive health care for older women: life-style recommendations and new directions.  
*Aging Clinical and Experimental Research*, 2000; 12:113-131.
- 2a Russo CR, Lauretani F, De Marco F, Ferrucci L.  
Who should be screened for osteoporosis?  
*JAMA*, 2001; 286:1970-1.
- 3a Ferrucci L, Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Guralnik JM.  
A role for sarcopenia in late-life osteoporosis.  
*Aging Clinical and Experimental Research* 2002; 14:1-4.
- 4a Russo CR, Lauretani F, Bartali B, Ferrucci L.  
Trabecular and cortical bone in the assessment of vertebral fracture risk.  
*Osteoporosis International* 2002; 13:266.
- 5a Bandinelli S, Lauretani F, Benvenuti E, Corsi AM, De Marco F, Bartali B, Ruotolo G, Miniati B, Macchi C, Russo CR, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Understanding the physiological and functional consequences of menopause: the PROSALMEN study.  
*Aging Clinical and Experimental Research*, 2002; 14:170-7.
- 6a Ferrucci L, Cavazzini C, Corsi AM, Bartali B, Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Guralnik JM.  
Biomarkers of Frailty in older persons.  
*Journal of Endocrinological Investigation*, 2002; 25:(Suppl to no 10):10-15.
- 7a Bartali B, Benvenuti E, Bandinelli S, Russo CR, Di Iorio A, Lauretani F, Ferrucci L.  
Changes in anthropometric parameters in men and women across the life-span: findings from the InCHIANTI study.  
*Social Preventive Medicine*, 2002; 47:336-348
- 8a Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Bartali B, Di Iorio A, Volpato S, Guralnik JM, Harris T, Ferrucci L.  
The aging bone in men and women: beyond changes in bone mineral density.  
*Osteoporosis international* 2003;14:531-8.
- 9a Ferrucci L, JM Guralnik, Cavazzini C, Bandinelli S, Lauretani F, Bartali B, Repetto L, Longo DL.  
The frailty syndrome: a critical issue in geriatric oncology.  
*Critical Review of Oncology/Hematology* 2003;46:127-37
- 10a Lauretani F, Russo CR, Bandinelli S, Bartali B, Cavazzini C, Di Iorio A, Corsi AM, Ranatanen T, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Age-associated changes in skeletal muscles and their effect on mobility: an operational diagnosis of sarcopenia.  
*Journal of Applied Physiology* 2003;95:1851-60.
- 11a Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Cavazzini C, Bartali B, Guralnik JM, Ferrucci L.  
High-Frequency Vibration training increases muscle power in post-menopausal women.  
*Archives of Physical Medicine and Rehabilitation* 2003;84:1854-7.
- 12a Barbieri M, Ferrucci L, Corsi AM, Macchi C, Lauretani F, Bonafe M, Olivieri F, Giovagnetti S, Franceschi C, Paolisso G.

- Is chronic inflammation a determinant of blood pressure in the elderly?  
*American Journal of Hypertension* 2003;16:537-43.
- 13a Bartali B, Salvini S, Turrini A, Lauretani F, Russo CR, Corsi AM, Bandinelli S, D'Amicis A, Palli D, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Age and disability affect dietary intake.  
*Journal of Nutrition* 2003;133:2868-73.
- 14a Bartali B, Turrini A, Salvini S, Lauretani F, Russo CR, Corsi AM, Bandinelli S, D'Amicis A, Palli D, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Dietary intake estimated using different methods in two Italian older populations.  
*Archives of Gerontology and Geriatrics* 2004;38:51-60.
- 15a Abbatecola AM, Ferrucci L, Grella R, Bandinelli S, Bonafe M, Barbieri M, Corsi AM, Lauretani F, Franceschi C, Paolisso G.  
Diverse effect of inflammatory markers on insulin resistance and insulin-resistance syndrome in the elderly.  
*Journal of American Geriatric Society* 2004;52:399-404.
- 16a Cesari M, Penninx BW, Pahor M, Lauretani F, Corsi AM, Williams GR, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Inflammatory markers and physical performance in older persons: The InCHIANTI Study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci* 2004;59:M242-M248.
- 17a Cesari M, Penninx BW, Lauretani F, Russo CR, Carter C, Bandinelli S, Atkinson H, Onder G, Pahor M, Ferrucci L.  
Hemoglobin Levels and Skeletal Muscle: Results From the InCHIANTI Study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci* 2004;59:M249-M254.
- 18a Lauretani F for The Interventions on Frailty Working Group  
Designing randomized, controlled trials aimed at preventing or delaying functional decline and disability in frail, older persons: a consensus report.  
*J Am Geriatr Soc.* 2004;52:625-34
- 19a Maggi S, Lauretani F, Ferrucci L, Gallina P, Bianchi D, Crepaldi G.  
The quality of the bone: a “magic natural alloy”.  
*Aging Clinical and Experimental Research* 2004 ;16:3-9.
- 20a Blanc P, Corsi AM, Gabbuti A, Peduzzi A, Meacci A, Olivieri A, Lauretani F, Mazzotta F, Ferrucci L.  
Chlamydia Pneumoniae seropositivity and cardiovascular risk factors: The InCHIANTI Study.  
*Journal of American Geriatric Society* 2004;52:1626-31.
- 21a Ferrucci L, Bandinelli S, Benvenuti E, Cavazzini C, Lauretani F, Cherubini A, Launer L, Guralnik JM.  
Neurological examination findings to predict limitations in mobility and falls in older persons without a history of neurological disease.  
*American Journal of Medicine* 2004 15;116:807-15.
- 22a Abbatecola A, Paolisso G, Lamponi M, Bandinelli S, Lauretani F, Launer L, Ferrucci L.  
Insulin resistance and executive dysfunction in older persons.  
*Journal of American Geriatric Society* 2004;52:1713-8.
- 23a Ferrucci L, Ble A, Bandinelli S, Lauretani F, Suthers K, Guralnik JM.  
A flame burning within.  
*Aging Clinical and Experimental Research.* 2004;16:240-3
- 24a Cavazzini C, Conti M, Bandinelli S, Gangemi S, Gallinella M, Lauretani F, Lucci G, Windham BG, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Screening for poor performance of lower extremity in primary care: the Camucia Project.  
*Aging Clinical and Experimental Research* 2004;16:331-6
- 25a Ble A, Volpato S, Zuliani G, Guralnik JM, Bandinelli S, Lauretani F, Bartali B, Maraldi C, Fellin R, Ferrucci L.  
Executive function correlates with low walking speed in older persons. The InCHIANTI Study.  
*Journal of American Geriatric Society* 2005 Mar;53:410-5.
- 26a Ferrucci L, Corsi AM, Lauretani F, Bandinelli S, Bartali B, Taub D, Guralnik JM, Longo DL.  
The origins of age-related proinflammatory state.  
*Blood* 2005;105:2294-9
- 27a Cesari M, Pahor M, Lauretani F, Penninx BW, Bartali B, Russo R, Cherubini A, Woodman R, Bandinelli S, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Bone density and hemoglobin levels in older persons: results from the InCHIANTI study.  
*Osteoporos International* 2005;16:691-699.

- 28a Abbatecola A, Windham BG, Bandinelli S, Lauretani F, Paolisso G, Ferrucci L.  
Clinical and biochemical evaluation changes over aging.  
*Cancer Treatment and Research* 2005;124:135-62.
- 29a Vezzoli G, Soldati L, Arcidiacono T, Terranegra A, Biasion R, Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Bartali B, Cherubini A, Cusi D, Ferrucci L.  
Urinary calcium is a determinant of bone mineral density in elderly men participating in the InCHIANTI study.  
*Kidney International* 2005;67:2006-14.
- 30a Elosua R, Bartali B, Ordovas MJ, Corsi AM, Lauretani F, Ferrucci L.  
Association between physical activity, physical fitness, and inflammatory biomarkers in an elderly population. The InChianti Study.  
*Journal of American Geriatric Society* 2005;60:760-7.
- 31a Onder G, Penninx BW, Cesari M, Bandinelli S, Lauretani F, Bartali B, Pahor M, Ferrucci L.  
Anemia is associated with depression in older persons: results from the InCHIANTI Study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci* 2005;60:1168-72
- 32a Abbatecola AM, Ferrucci L, Ceda GP, Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Barbieri M, Valenti G, Paolisso G.  
Insulin resistance and muscle strength in older persons.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci* 2005;60:1278-1282
- 33a Ferrucci L, Guralnik JM, Woodman RC, Bandinelli S, Lauretani F, Corsi AM, Chaves PHM, Ershler WB, Longo DL.  
Pro-inflammatory state and circulating Erythropoietin in persons with and without anemia.  
*Am J Med* 2005;118:1288.e11-9
- 34a Ferrucci L, Cherubini A, Bandinelli S, Bartali B, Corsi AM, Lauretani F, Martin A, Lacueva CA, Senin U, Guralnik JM.  
Relationship of plasma Polyunsaturated Fatty Acids to circulating inflammatory markers.  
*J Clin Endocrinol Metab.* 2006 Feb;91(2):439-46
- 35a Maggio M, Basaria S, Ble A, Lauretani F, Bandinelli S, Ceda GP, Valenti G, Ling SM, Ferrucci L.  
Correlation between testosterone and the inflammatory marker soluble interleukin-6 receptor (sIL-6r) in older men.  
*J Clin Endocrinol Metab.* 2006 Jan;91(1):345-7
- 36a Maggio D, Cherubini A, Lauretani F, Russo RC, Bartali B, Pierandrei M, Ruggiero C, Macchiarulo MC, Giorgino R, Minisola S, Ferrucci L.  
25(OH)D serum levels decline with age earlier in women than in men and less efficiently prevent compensatory hyperparathyroidism in older adults.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2005 Nov;60(11):1414-9
- 37a Ceda GP, Dall'Aglio E, Maggio M, Lauretani F, Bandinelli S, Falzoi C, Grimaldi W, Ceresini G, Corradi F, Ferrucci L, Valenti G, Hoffman AR.  
Clinical implications of the reduced activity of the GH-IGF-I axis in older men.  
*J Endocrinol Invest.* 2005;28(11 Suppl Proceedings):96-100
- 38a Russo CR, Lauretani F, Seeman E, Bartali B, Bandinelli S, Di Iorio A, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Structural adaptations to bone loss in aging men and women.  
*Bone.* 2006 Jan;38(1):112-8
- 39a Antonelli-Incalzi R, Pedone C, McDermott MM, Bandinelli S, Benedetta M, Molino R, Lauretani F, Ferrucci L.  
Association between nutrient intake and peripheral artery disease: results from the InCHIANTI study.  
*Atherosclerosis.* 2006 May;186(1):200-6
- 40a Lauretani F, Bandinelli S, Bartali B, Di Iorio A, Giacomini V, Corsi AM, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Axonal degeneration affects muscle density in older men and women.  
*Neurobiol Aging.* 2006 Aug;27(8):1145-54
- 41a Coppin A, Ferrucci L, Lauretani F, Phillips C, Chang M, Bandinelli S, Guralnik JM.  
Low socioeconomic status cause disability in old age: evidence from the InCHIANTI Study for the mediating role of physiological impairments.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2006 Jan;61(1):86-91
- 42a Cecchi F, Debolini P, Molino R, Macchi C, Bandinelli S, Bartali B, Lauretani F, Benvenuti E, Hicks, G, Ferrucci L.

- Epidemiology of back pain in a representative cohort of Italian persons aged 65 and older: The InCHIANTI Study.  
*Spine*. 2006 May 1;31(10):1149-55
- 43a Maggio M, Ceda GP, Lauretani F, Pahor M, Bandinelli S, Najjar SS, Ling SM, Besaria S, Valenti G, Ferrucci L.  
Relation of angiotensin-converting enzyme inhibitor treatment to Insulin-Like Growth Factor-1 serum levels in subjects >65 years of age (the InCHIANTI Study).  
*Am J Cardiol*. 2006 May 15;97(10):1525-9
- 44a Gori AM, Sofi F, Corsi AM, Gazzini A, Sestini I, Lauretani F, Bandinelli S, Gensini GF, Ferrucci L, Abbate R. Related Articles, Links  
Predictors of Vitamin B6 and Folate concentrations in older persons: The InCHIANTI Study.  
*Clin Chem*. 2006 Jul;52(7):1318-24
- 45a Cesari M, Leeuwenburgh C, Lauretani F, Onder G, Bandinelli S, Maraldi C, Guralnik JM, Pahor M, Ferrucci L. Related Articles, Links  
Frailty syndrome and skeletal muscle: results from the Invecchiare in Chianti study.  
*Am J Clin Nutr*. 2006 May;83(5):1142-8
- 46a Ruggiero C, Cherubini A, Ble A, Bos AJ, Maggio M, Dixit VD, Lauretani F, Bandinelli S, Senin U, Ferrucci L. Related Articles, Links  
Uric acid and inflammatory markers.  
*Eur Heart J*. 2006 May;27(10):1174-81
- 47a Ble A, Cherubini A, Volpato S, Bartali B, Walston JD, Windham BG, Bandinelli S, Lauretani F, Guralnik JM, Ferrucci L. Related Articles, Links  
Lower plasma vitamin E levels are associated with the frailty syndrome: the InCHIANTI study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci*. 2006 Mar;61(3):278-83
- 48a Lauretani F, Bandinelli S, Russo CR, Maggio M, Di Iorio A, Cherubini A, Maggio D, Ceda GP, Valenti G, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Correlates of bone quality in older persons.  
*Bone*. 2006 Oct;39(4):915-21
- 49a Di Iorio A, Cherubini A, Volpato A, Sparvieri E, Lauretani F, Michetti A, Franceschi C, Senin U, Abate G, Paganelli R, Ferrucci L.  
Markers of inflammation, Vitamin E and peripheral nervous system function. The InCHIANTI study.  
*Neurobiol Aging*. 2006 Sep;27(9):1280-8.
- 50a Zuliani G, Volpato S, Ble A, Bandinelli S, Corsi AM, Lauretani F, Paolisso G, Fellin R, Ferrucci L.  
High interleukin-6 plasma levels are associated with low HDL-C levels in community-dwelling older adults: The InCHIANTI study.  
*Atherosclerosis*. 2006 Jun 18; [Epub ahead of print]
- 51a Bartali B, Frongillo EA, Bandinelli S, Lauretani F, Semba RD, Fried LP, Ferrucci L.  
Low nutrient intake is an essential component of frailty in older persons.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci*. 2006 Jun;61(6):589-93
- 52a Ferrucci L, Maggio M, Bandinelli S, Basaria S, Lauretani F, Ble A, Valenti G, Ershler WB, Guralnik JM, Longo DL.  
Low testosterone levels and the risk of anemia in older men and women.  
*Arch Intern Med*. 2006 Jul 10;166(13):1380-8
- 53a Dominguez LJ, Barbagallo M, Lauretani F, Bandinelli S, Bos A, Corsi AM, Simonsick EM, Ferrucci L.  
Magnesium and muscle performance in older persons: the InCHIANTI study.  
*Am J Clin Nutr*. 2006 Aug;84(2):419-26
- 54a Patel KV, Coppin AK, Manini TM, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L, Guralnik JM.  
Midlife physical activity and mobility in older age: The InCHIANTI study.  
*Am J Prev Med*. 2006 Sep;31(3):217-24
- 55a Paganelli R, Di Iorio A, Cherubini A, Lauretani F, Mussi C, Volpato S, Abate M, Abate G, Ferrucci L.  
Frailty of older age: the role of the endocrine-immune interaction.  
*Curr Pharm Des*. 2006;12(24):3147-59
- 56a Bandinelli S, Pozzi M, Lauretani F, Phillips C, Shumway-Cook A, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Adding challenge to performance-based tests of walking: The Walking InCHIANTI Toolkit (WIT).  
*Am J Phys Med Rehabil*. 2006 Dec;85(12):986-91
- 57a Schragger MA, Metter EJ, Simonsick E, Ble A, Bandinelli S, Lauretani F, Ferrucci L.

- Sarcopenic obesity and inflammation in the InCHIANTI study.  
*J Appl Physiol.* 2006 Nov 9; [Epub ahead of print]
- 58a Marsh AP, Miller ME, Saikin AM, Rejeski WJ, Hu N, Lauretani F, Bandinelli S, Guralnik JM, Ferrucci L. Lower Extremity Strength and Power Are Associated With 400-Meter Walk Time in Older Adults: The InCHIANTI Study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2006 Nov;61(11):1186-1193
- 59a Bandinelli S, Lauretani F, Boscherini V, Gandi F, Pozzi M, Corsi AM, Bartali B, Molino Lova R, Guralnik JM, Ferrucci L.  
A randomized, controlled trial of disability prevention in frail older patients screened in primary care: the FRASI Study. Design and baseline evaluation.  
*Aging Clin Exp Res.* 2006 Oct;18(5):359-66
- 60a Semba RD, Lauretani F, Ferrucci L.  
Carotenoids as protection against sarcopenia in older adults.  
*Arch Biochem Biophys.* 2007 Feb 15;458(2):141-5.
- 61a Maggio M, Lauretani F, Ceda GP, Bandinelli S, Basaria S, Ble A, Egan J, Paolisso G, Najjar S, Jeffrey Metter E, Valenti G, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Association between hormones and metabolic syndrome in older Italian men.  
*J Am Geriatr Soc.* 2006 Dec;54(12):1832-8
- 62a Maggio M, Lauretani F, Ceda GP, Bandinelli S, Basaria S, Paolisso G, Ble A, Egan JM, Metter EJ, Abbatecola AM, Zuliani G, Ruggiero C, Valenti G, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Association of hormonal dysregulation with metabolic syndrome in older women: data from the InCHIANTI study.  
*Am J Physiol Endocrinol Metab.* 2007 Jan;292(1):E353-8.
- 63a Vogelzangs N, Suthers K, Ferrucci L, Simonsick EM, Ble A, Schragger M, Bandinelli S, Lauretani F, Giannelli SV, Penninx BW.  
Hypercortisolemic depression is associated with the metabolic syndrome in late-life.  
*Psychoneuroendocrinology.* 2007 Feb;32(2):151-9.
- 64a Ferrucci L, Guralnik JM, Bandinelli S, Semba RD, Lauretani F, Corsi A, Ruggiero C, Ershler WB, Longo DL.  
Unexplained anaemia in older persons is characterised by low erythropoietin and low levels of pro-inflammatory markers.  
*Br J Haematol.* 2007 Mar;136(6):849-55.
- 65a Mannucci E, Bartali B, Molino Lova R, Papucci M, Lauretani F, Luisi ML, Pietrobelli A, Macchi C.  
Eating habits in elderly diabetic subjects: assessment in the InCHIANTI Study.  
*Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2008 May;18(4):278-82.
- 66a Cepollaro C, Lauretani F, Gozzini A, Masi L, Falchetti A, Del Monte F, Carbonell-Sala S, Tanini A, Corsi AM, Bandinelli S, Ferrucci L, Brandi ML.  
Relationship of volumetric bone mineral density and structural parameters with ERalpha gene polymorphisms.  
*Calcif Tissue Int.* 2007 May;80(5):307-15.
- 67a Lauretani F, Bandinelli S, Bartali B, Cherubini A, Iorio AD, Blè A, Giacomini V, Corsi AM, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Omega-6 and omega-3 fatty acids predict accelerated decline of peripheral nerve function in older persons.  
*Eur J Neurol.* 2007 Jul;14(7):801-8.
- 68a Ruggiero C, Cherubini A, Miller E 3rd, Maggio M, Najjar SS, Lauretani F, Bandinelli S, Senin U, Ferrucci L.  
Usefulness of uric acid to predict changes in C-reactive protein and interleukin-6 in 3-year period in Italians aged 21 to 98 years.  
*Am J Cardiol.* 2007 Jul 1;100(1):115-21.
- 69a Ruggiero C, Cherubini A, Guralnik J, Semba RD, Maggio M, Ling SM, Lauretani F, Bandinelli S, Senin U, Ferrucci L.  
The interplay between uric acid and antioxidants in relation to physical function in older persons.  
*J Am Geriatr Soc.* 2007 Aug;55(8):1206-15.
- 70a Lauretani F, Semba RD, Bandinelli S, Ray AL, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Association of low plasma selenium concentrations with poor muscle strength in older community-dwelling adults: the InCHIANTI Study.



- Am J Clin Nutr.* 2007 Aug;86(2):347-52.
- 71a Cherubini A, Andres-Lacueva C, Martin A, Lauretani F, Iorio AD, Bartali B, Corsi A, Bandinelli S, Mattson MP, Ferrucci L.  
Low plasma N-3 fatty acids and dementia in older persons: the InCHIANTI study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2007 Oct;62(10):1120-6.
- 72a Lauretani F, Bandinelli S, Griswold ME, Maggio M, Semba R, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Longitudinal changes in BMD and bone geometry in a population-based study.  
*J Bone Miner Res.* 2008 Mar;23(3):400-8.
- 73a Maggio M, Lauretani F, Ceda GP, Bandinelli S, Ling SM, Metter EJ, Artoni A, Carassale L, Cazzato A, Ceresini G, Guralnik JM, Basaria S, Valenti G, Ferrucci L.  
Relationship between low levels of anabolic hormones and 6-year mortality in older men: the aging in the Chianti Area (InCHIANTI) study.  
*Arch Intern Med.* 2007 Nov 12;167(20):2249-54.
- 74a Di Iorio A, Abate M, Guralnik JM, Bandinelli S, Cecchi F, Cherubini A, Corsonello A, Foschini N, Guglielmi M, Lauretani F, Volpato S, Abate G, Ferrucci L.  
From chronic low back pain to disability, a multifactorial mediated pathway: the InCHIANTI study.  
*Spine.* 2007 Dec 15;32(26):E809-15.
- 75a Deshpande N, Metter EJ, Bandinelli S, Lauretani F, Windham BG, Ferrucci L.  
Psychological, physical, and sensory correlates of fear of falling and consequent activity restriction in the elderly: the InCHIANTI study.  
*Am J Phys Med Rehabil.* 2008 May;87(5):354-62.
- 76a Lauretani F, Semba RD, Bandinelli S, Miller ER 3rd, Ruggiero C, Cherubini A, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Plasma polyunsaturated fatty acids and the decline of renal function.  
*Clin Chem.* 2008 Mar;54(3):475-81.
- 77a Volpato S, Ble A, Metter EJ, Lauretani F, Bandinelli S, Zuliani G, Fellin R, Ferrucci L, Guralnik JM.  
High-density lipoprotein cholesterol and objective measures of lower extremity performance in older nondisabled persons: the InChianti study.  
*J Am Geriatr Soc.* 2008 Apr;56(4):621-9.
- 78a Deshpande N, Metter EJ, Lauretani F, Bandinelli S, Guralnik J, Ferrucci L.  
Activity restriction induced by fear of falling and objective and subjective measures of physical function: a prospective cohort study.  
*J Am Geriatr Soc.* 2008 Apr;56(4):615-20.
- 79a Hicks GE, Shardell M, Miller RR, Bandinelli S, Guralnik J, Cherubini A, Lauretani F, Ferrucci L.  
Associations between Vitamin D status and pain in older adults: the Invecchiare in Chianti study.  
*J Am Geriatr Soc.* 2008 May;56(5):785-91.
- 80a Cecchi F, Mannoni A, Molino-Lova R, Ceppatelli S, Benvenuti E, Bandinelli S, Lauretani F, Macchi C, Ferrucci L.  
Epidemiology of hip and knee pain in a community based sample of Italian persons aged 65 and older.  
*Osteoarthritis Cartilage.* 2008 Sep;16(9):1039-46.
- 81a Lauretani F, Semba RD, Bandinelli S, Dayhoff-Brannigan M, Giacomini V, Corsi AM, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Low plasma carotenoids and skeletal muscle strength decline over 6 years.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2008 Apr;63(4):376-83.
- 82a Lauretani F, Semba RD, Bandinelli S, Ray AL, Ruggiero C, Cherubini A, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Low plasma selenium concentrations and mortality among older community-dwelling adults: the InCHIANTI Study.  
*Aging Clin Exp Res.* 2008 Apr;20(2):153-8.
- 83a Lauretani F, Bandinelli S, Strotmeyer ES, Corsi AM, Di Iorio A, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Erythropoietin and polyneuropathy in older persons.  
*Mech Ageing Dev.* 2008 Jun;129(6):299-303.
- 84a Melzer D, Perry JR, Hernandez D, Corsi AM, Stevens K, Rafferty I, Lauretani F, Murray A, Gibbs JR, Paolisso G, Rafiq S, Simon-Sanchez J, Lango H, Scholz S, Weedon MN, Arepalli S, Rice N, Washecka N, Hurst A, Britton A, Henley W, van de Leemput J, Li R, Newman AB, Tranah G, Harris T, Panicker V, Dayan C, Bennett A, McCarthy MI, Ruukonen A, Jarvelin MR, Guralnik J, Bandinelli S, Frayling TM, Singleton A, Ferrucci L.  
A genome-wide association study identifies protein quantitative trait loci (pQTLs).

- PLoS Genet.* 2008 May 9;4(5):e1000072.
- 85a Macchi C, Molino-Lova R, Polcaro P, Guarducci L, Lauretani F, Cecchi F, Bandinelli S, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Higher circulating levels of uric acid are prospectively associated with better muscle function in older persons.  
*Mech Ageing Dev.* 2008 Sep;129(9):522-7.
- 86a Lauretani F, Semba RD, Bandinelli S, Dayhoff-Brannigan M, Lauretani F, Corsi AM, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Carotenoids as protection against disability in older persons.  
*Rejuvenation Res.* 2008 Jun;11(3):557-63.
- 87a Lauretani F, Semba RD, Dayhoff-Brannigan M, Corsi AM, Di Iorio A, Buiatti E, Bandinelli S, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Low total plasma carotenoids are independent predictors of mortality among older persons: The InCHIANTI study.  
*Eur J Nutr.* 2008 Sep;47(6):335-40.
- 88a Maggio M, Lauretani F, Basaria S, Ceda GP, Bandinelli S, Metter EJ, Bos AJ, Ruggiero C, Ceresini G, Paolisso G, Artoni A, Valenti G, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Sex hormone binding globulin levels across the adult lifespan in women--the role of body mass index and fasting insulin.  
*J Endocrinol Invest.* 2008 Jul;31(7):597-601
- 89a Zuliani G, Volpato S, Galvani M, Blè A, Bandinelli S, Corsi AM, Lauretani F, Maggio M, Guralnik JM, Fellin R, Ferrucci L.  
Elevated C-reactive protein levels and metabolic syndrome in the elderly: The role of central obesity Data from the InCHIANTI study.  
*Atherosclerosis.* 2008 Aug 12. [Epub ahead of print]
- 90a Lauretani F, Maggio M, Saccavini M, Ceda GP.  
Should the "Preventive Geriatric Section" be implemented in our hospital?  
*Ageing Clin Exp Res.* 2008 Aug;20(4):384
- 91a Pizzarelli F, Lauretani F, Bandinelli S, Windham GB, Corsi AM, Giannelli SV, Ferrucci L, Guralnik JM.  
Predictivity of survival according to different equations for estimating renal function in community-dwelling elderly subjects.  
*Nephrol Dial Transplant.* 2008 Nov 6. [Epub ahead of print]
- 92a Maggio M, Ceda GP, Lauretani F, Bandinelli S, Metter EJ, Artoni A, Gatti E, Ruggiero C, Guralnik JM, Valenti G, Ling SM, Basaria S, Ferrucci L.  
Estradiol and inflammatory markers in older men.  
*J Clin Endocrinol Metab.* 2008 Dec 2. [Epub ahead of print]
- 93a Ceresini G, Lauretani F, Maggio M, Ceda GP, Morganti S, Usberti E, Chezzi C, Valcavi R, Bandinelli S, Guralnik JM, Cappola AR, Valenti G, Ferrucci L.  
Thyroid Function Abnormalities and Cognitive Impairment in Elderly People: Results of the Invecchiare in Chianti Study.  
*J Am Geriatr Soc.* 2008 Nov 19. [Epub ahead of print]
- 94a Lauretani F, Maggio M, Nardelli A, Saccavini M, Ceda G.  
Should 3,4-dihydroxy-L-phenylalanine be used routinely in vascular Parkinson?  
*J Am Geriatr Soc.* 2008 Oct;56(10):1977-8.
- 95a Maggio M, Lauretani F, Ceda G, Bandinelli S, Basaria S, Paolisso G, Giumelli C, Luci M, Najjar SS, Metter EJ, Valenti G, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Estradiol and Metabolic Syndrome in Older Italian Men: The InCHIANTI Study.  
*J Androl.* 2008 Dec 4. [Epub ahead of print]
- 96a Cesari M, Pahor M, Lauretani F, Zamboni V, Bandinelli S, Bernabei R, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Skeletal muscle and mortality results from the InCHIANTI Study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2009 Mar;64(3):377-84.
- 97a Vasunilashorn S, Coppin AK, Patel KV, Lauretani F, Ferrucci L, Bandinelli S, Guralnik JM.  
Use of the Short Physical Performance Battery Score to predict loss of ability to walk 400 meters: analysis from the InCHIANTI study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2009 Feb;64(2):223-9.
- 98a Ruggiero C, Cherubini A, Lauretani F, Bandinelli S, Maggio M, Di Iorio A, Zuliani G, Dragonas C, Senin

- U, Ferrucci L.  
Uric acid and dementia in community-dwelling older persons.  
*Dement Geriatr Cogn Disord.* 2009;27(4):382-9.
- 99a Valenti G, Ferrucci L, Lauretani F, Ceresini G, Bandinelli S, Luci M, Ceda G, Maggio M, Schwartz RS.  
Dehydroepiandrosterone sulfate and cognitive function in the elderly: The InCHIANTI Study.  
*J Endocrinol Invest.* 2009 Oct;32(9):766-72.
- 100a Maggio M, Ceda GP, Lauretani F, Bandinelli S, Ruggiero C, Guralnik JM, Metter EJ, Ling SM, Paolisso G, Valenti G, Cappola AR, Ferrucci L.  
Relationship between higher estradiol levels and 9-year mortality in older women: the Invecchiare in Chianti study.  
*J Am Geriatr Soc.* 2009 Oct;57(10):1810-5.
- 101a Cecchi F, Molino-Lova R, Di Iorio A, Conti AA, Mannoni A, Lauretani F, Benvenuti E, Bandinelli S, Macchi C, Ferrucci L.  
Measures of physical performance capture the excess disability associated with hip pain or knee pain in older persons.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2009 Dec;64(12):1316-24.
- 102a Balzi D, Lauretani F, Barchielli A, Ferrucci L, Bandinelli S, Buiatti E, Milanesechi Y, Guralnik JM.  
Risk factors for disability in older persons over 3-year follow-up.  
*Age Ageing.* 2010 Jan;39(1):92-8.
- 103a Lauretani F, Maggio M, Nardelli A, Saccavini M, Ceda GP.  
*Is Non-Convulsive Status Epilepticus (NCSE) undertreated in patients affected by dementia?*  
*Aging Clin Exp Res.* 2009 Aug-Oct;21(4-5):363-4
- 104a Pedone C, Napoli N, Pozzilli P, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L, Antonelli-Incalzi R.  
Quality of diet and potential renal acid load as risk factors for reduced bone density in elderly women  
*Bone.* 2010 Apr;46(4):1063-7.
- 105a Ruggiero C, Lattanzio F, Lauretani F, Gasperini B, Andres-Lacueva C, Cherubini A.  
Omega-3 polyunsaturated fatty acids and immune-mediated diseases: inflammatory bowel disease and rheumatoid arthritis.  
*Curr Pharm Des.* 2009;15(36):4135-48.
- 106a Lauretani F, Maggio M, Pizzarelli F, Michelassi S, Ruggiero C, Ceda GP, Bandinelli S, Ferrucci L.  
Omega-3 and renal function in older adults.  
*Curr Pharm Des.* 2009;15(36):4149-56.
- 107a Maggio M, Artoni A, Lauretani F, Borghi L, Nouvenne A, Valenti G, Ceda GP.  
The impact of omega-3 fatty acids on osteoporosis.  
*Curr Pharm Des.* 2009;15(36):4157-64.
- 108a Deshpande N, Metter EJ, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L.  
Interpreting fear of falling in the elderly: what do we need to consider?  
*J Geriatr Phys Ther.* 2009;32(3):91-6.
- 109a Stenholm S, Maggio M, Lauretani F, Bandinelli S, Ceda GP, Di Iorio A, Giallauria F, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Anabolic and catabolic biomarkers as predictors of muscle strength decline: the InCHIANTI study.  
*Rejuvenation Res.* 2010 Feb;13(1):3-11.
- 110a Zuliani G, Cavalieri M, Galvani M, Volpato S, Cherubini A, Bandinelli S, Corsi AM, Lauretani F, Guralnik JM, Fellin R, Ferrucci L.  
Relationship between low levels of high-density lipoprotein cholesterol and dementia in the elderly. The InChianti study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2010 May;65(5):559-64.
- 111a Vazzana R, Bandinelli S, Lauretani F, Volpato S, Lauretani F, Di Iorio A, Abate M, Corsi AM, Milanesechi Y, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Trail Making Test predicts physical impairment and mortality in older persons.  
*J Am Geriatr Soc.* 2010 Apr;58(4):719-23.
- 112a Lauretani F, Saccavini M, Zaccaria B, Agosti M, Zampolini M, Franceschini M; ICR2 Group.  
Rehabilitation in patients affected by different types of stroke. A one-year follow-up study.  
*Eur J Phys Rehabil Med.* 2010 Dec;46(4):511-6.
- 113a Maggio M, Ceda GP, Lauretani F, Bandinelli S, Dall'Aglio E, Guralnik JM, Paolisso G, Semba RD, Nouvenne A, Borghi L, Ceresini G, Ablondi F, Benatti M, Ferrucci L.

- Association of plasma selenium concentrations with total IGF-1 among older community-dwelling adults: the InCHIANTI study.  
*Clin Nutr.* 2010 Oct;29(5):674-7.
- 114a Lauretani F, Maggio M, Valenti G, Dall'Aglio E, Ceda GP.  
Vitamin D in older population: new roles for this 'classic actor'?  
*Aging Male.* 2010 Dec;13(4):215-32.
- 115a Maggio M, Cattabiani C, Lauretani F, Ferrucci L, Luci M, Valenti G, Ceda G.  
The concept of multiple hormonal dysregulation.  
*Acta Biomed.* 2010;81 Suppl 1:19-29.
- 116a Ceda GP, Dall'Aglio E, Morganti S, Denti L, Maggio M, Lauretani F, Andrea A, Ceresini G, Cattabiani C, Valenti G.  
Update on new therapeutic options for the somatopause.  
*Acta Biomed.* 2010;81 Suppl 1:67-72.
- 117a Volpato S, Vigna GB, McDermott MM, Cavalieri M, Maraldi C, Lauretani F, Bandinelli S, Zuliani G, Guralnik JM, Fellin R, Ferrucci L.  
Lipoprotein(a), inflammation, and peripheral arterial disease in a community-based sample of older men and women (the InCHIANTI study).  
*Am J Cardiol.* 2010 Jun 15;105(12):1825-30.
- 118a Molino-Lova R, Macchi C, Gori AM, Marcucci R, Polcaro P, Cecchi F, Lauretani F, Bandinelli S, Abbate R, Beghi E, Guralnik JM, Ferrucci L.  
High sensitivity C-reactive protein predicts the development of new carotid artery plaques in older persons.  
*Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2011 Oct;21(10):776-82.
- 119a Lauretani F, Maggio M, Silvestrini C, Nardelli A, Saccavini M, Ceda GP.  
Parkinson's disease in older adults: a new scenario for this old actor?  
*J Am Geriatr Soc.* 2010 May;58(5):982-4.
- 120a Napoli N, Pedone C, Pozzilli P, Lauretani F, Ferrucci L, Incalzi RA.  
Adiponectin and bone mass density: The InCHIANTI study.  
*Bone.* 2010 Dec;47(6):1001-5.
- 121a Zuliani G, Galvani M, Maggio M, Volpato S, Bandinelli S, Corsi AM, Lauretani F, Cherubini A, Guralnik JM, Fellin R, Ferrucci L.  
Plasma soluble gp130 levels are increased in older subjects with metabolic syndrome. The role of insulin resistance.  
*Atherosclerosis.* 2010 Nov;213(1):319-24.
- 122a Maggio M, Ceda GP, Lauretani F, Bandinelli S, Metter EJ, Guralnik JM, Basaria S, Cattabiani C, Luci M, Dall'Aglio E, Vignali A, Volpi R, Valenti G, Ferrucci L.  
Gonadal status and physical performance in older men.  
*Aging Male.* 2011 Mar;14(1):42-7.
- 123a Lauretani F, Cepollaro C, Bandinelli S, Cherubini A, Gozzini A, Masi L, Falchetti A, Del Monte F, Carbonell-Sala S, Marini F, Tanini A, Corsi AM, Ceda GP, Brandi ML, Ferrucci L.  
LRP5 gene polymorphism and cortical bone.  
*Aging Clin Exp Res.* 2010 Aug;22(4):281-8.
- 124a Lauretani F, Ceda GP, Maggio M, Nardelli A, Saccavini M, Ferrucci L.  
Capturing side-effect of medication to identify persons at risk of delirium.  
*Aging Clin Exp Res.* 2010 Oct-Dec;22(5-6):456-8.
- 125a Maggio M, Ceda GP, Lauretani F, Bandinelli S, Corsi AM, Giallauria F, Guralnik JM, Zuliani G, Cattabiani C, Parrino S, Ablondi F, Dall'aglio E, Ceresini G, Basaria S, Ferrucci L.  
SHBG, sex hormones, and inflammatory markers in older women.  
*J Clin Endocrinol Metab.* 2011 Apr;96(4):1053-9.
- 126a Lauretani F, Maggio M, Silvestrini C, Nardelli A, Saccavini M, Ceda GP.  
Parkinson's disease (PD) in the elderly: an example of geriatric syndrome (GS)?  
*Arch Gerontol Geriatr.* 2012 Jan-Feb;54(1):242-6.
- 127a Napoli N, Pedone C, Pozzilli P, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L, Incalzi RA.  
Effect of ghrelin on bone mass density: the InChianti study.  
*Bone.* 2011 Aug;49(2):257-63.
- 128a Hicks GE, Shardell M, Alley DE, Miller RR, Bandinelli S, Guralnik J, Lauretani F, Simonsick EM,

- Ferrucci L.  
Absolute strength and loss of strength as predictors of mobility decline in older adults: the InCHIANTI study.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2012 Jan;67(1):66-73.
- 129a Maggio M, Ceda GP, Lauretani F, Cattabiani C, Avantaggiato E, Morganti S, Ablondi F, Bandinelli S, Dominguez LJ, Barbagallo M, Paolisso G, Semba RD, Ferrucci L.  
Magnesium and anabolic hormones in older men.  
*Int J Androl.* 2011 Dec;34(6 Pt 2):e594-600.
- 130a Pedone C, Napoli N, Pozzilli P, Rossi FF, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L, Antonelli-Incalzi R.  
Dietary pattern and bone density changes in elderly women: a longitudinal study.  
*J Am Coll Nutr.* 2011 Apr;30(2):149-54.
- 131a Ceresini G, Ceda GP, Lauretani F, Maggio M, Bandinelli S, Guralnik JM, Cappola AR, Usberti E, Morganti S, Valenti G, Ferrucci L.  
Mild thyroid hormone excess is associated with a decreased physical function in elderly men.  
*Aging Male.* 2011 Dec;14(4):213-9.
- 132a Franceschini M, Cerrel Bazo H, Lauretani F, Agosti M, Pagliacci MC.  
Age influences rehabilitative outcomes in patients with spinal cord injury (SCI).  
*Aging Clin Exp Res.* 2011 Jun;23(3):202-8.
- 133a Cattabiani C, Basaria S, Ceda GP, Luci M, Vignali A, Lauretani F, Valenti G, Volpi R, Maggio M.  
Relationship between testosterone deficiency and cardiovascular risk and mortality in adult men.  
*J Endocrinol Invest.* 2012 Jan;35(1):104-20.
- 134a Leishear K, Ferrucci L, Lauretani F, Boudreau RM, Studenski SA, Rosano C, Abbate R, Gori AM, Corsi AM, Di Iorio A, Guralnik JM, Bandinelli S, Newman AB, Strotmeyer ES.  
Vitamin B12 and homocysteine levels and 6-year change in peripheral nerve function and neurological signs.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2012 May;67(5):537-43.
- 135a Pioli G, Frondini C, Lauretani F, Davoli ML, Pellicciotti F, Martini E, Zagatti A, Giordano A, Pedriali I, Nardelli A, Zurlo A, Ferrari A, Lunardelli ML.  
Time to surgery and rehabilitation resources affect outcomes in orthogeriatric units.  
*Arch Gerontol Geriatr.* 2012 Sep-Oct;55(2):316-22.
- 136a Meschi T, Nouvenne A, Maggio M, Lauretani F, Borghi L.  
Bed-blockers: an 8 year experience of clinical management.  
*Eur J Intern Med.* 2012 Mar;23(2):e73-4.
- 137a Maggio M, Dall'Aglio E, Lauretani F, Cattabiani C, Ceresini G, Caffarra P, Valenti G, Volpi R, Vignali A, Schiavi G, Ceda GP.  
*The hormonal pathway to cognitive impairment in older men.*  
*J Nutr Health Aging.* 2012 Jan;16(1):40-54.
- 138a 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 recurrent idiopathic calcium nephrolithiasis.  
*J Transl Med.* 2012 Mar 28;10:63.
- 139a Pioli G, Lauretani F, Davoli ML, Martini E, Frondini C, Pellicciotti F, Zagatti A, Giordano A, Pedriali I, Nardelli A, Zurlo A, Ferrari A, Lunardelli ML.  
Older people with hip fracture and IADL disability require earlier surgery.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2012 Nov;67(11):1272-7.
- 140a Volpato S, Bianchi L, Lauretani F, Lauretani F, Bandinelli S, Guralnik JM, Zuliani G, Ferrucci L.  
Role of muscle mass and muscle quality in the association between diabetes and gait speed.  
*Diabetes Care.* 2012 Aug;35(8):1672-9.
- 141a Lauretani F, Frondini C, Davoli ML, Martini E, Pellicciotti F, Zagatti A, Giordano A, Zurlo A, Pioli G.  
Vitamin D supplementation is required to normalize serum level of 25OH-vitamin D in older adults: an observational study of 974 hip fracture inpatients.  
*J Endocrinol Invest.* 2012 Nov;35(10):921-4.
- 142a Maggio M, Cattabiani C, Lauretani F, Artoni A, Bandinelli S, Schiavi G, Vignali A, Volpi R, Ceresini G, Lippi G, Aloe R, De Vita F, Giallauria F, McDermott MM, Ferrucci L, Ceda GP.  
The relationship between sex hormones, sex hormone binding globulin and peripheral artery disease in older persons.

- Atherosclerosis*. 2012 Dec;225(2):469-74.
- 143a Maggio M, Snyder PJ, Ceda GP, Milaneschi Y, Luci M, Cattabiani C, Masoni S, Vignali A, Volpi R, Lauretani F, Peachey H, Valenti G, Cappola AR, Longo D, Ferrucci L.  
Is the haematopoietic effect of testosterone mediated by erythropoietin? The results of a clinical trial in older men.  
*Andrology*. 2013 Jan;1(1):24-8.
- 144a Maggio M, Lauretani F, Ceda GP.  
Sex hormones and sarcopenia in older persons.  
*Curr Opin Clin Nutr Metab Care*. 2013 Jan;16(1):3-13.
- 145a Maggio M, Corsonello A, Ceda GP, Cattabiani C, Lauretani F, Buttò V, Ferrucci L, Bandinelli S, Abbatecola AM, Spazzafumo L, Lattanzio F.  
Proton pump inhibitors and risk of 1-year mortality and rehospitalization in older patients discharged from acute care hospitals.  
*JAMA Intern Med*. 2013 Apr 8;173(7):518-23.
- 146a Maggio M, Cattabiani C, Lauretani F, Mantovani M, Buttò V, De Vita F, Volpi R, Artoni A, Giallauria F, Zuliani G, Aloe R, Lippi G, Ceresini G, Cederholm T, Ceda GP, Lind L.  
SHBG and endothelial function in older subjects.  
*Int J Cardiol*. 2013 Oct 3;168(3):2825-30.
- 147a Ceresini G, Ceda GP, Lauretani F, Maggio M, Usberti E, Marina M, Bandinelli S, Guralnik JM, Valenti G, Ferrucci L.  
Thyroid status and 6-year mortality in elderly people living in a mildly iodine-deficient area: the aging in the Chianti Area Study.  
*J Am Geriatr Soc*. 2013 Jun;61(6):868-74.
- 148a Maggio M, Cattabiani C, Lauretani F, Bandinelli S, De Vita F, Dall'Aglio E, Corsonello A, Lattanzio F, Paolisso G, Ferrucci L, Ceda GP.  
Insulin-like growth factor-1 bioactivity plays a prosurvival role in older participants.  
*J Gerontol A Biol Sci Med Sci*. 2013 Nov;68(11):1342-50.
- 149a Lauretani F, Maggio M, Giordano A, Ceda GP, Nardelli A.  
The risk of venous thromboembolism in older patients with advanced stages of Parkinson's disease.  
*Aging Clin Exp Res*. 2013 May;25(2):229-30.
- 150a Lauretani F.  
Parkinson's disease in the elderly and the comprehensive geriatric assessment.  
*Niger Med J*. 2013 Mar;54(2):146-7.
- 151a Pedone C, Napoli N, Pozzilli P, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L, Rossi FF, Antonelli-Incalzi R.  
Bone health as a function of adipokines and vitamin D pattern in elderly patients.  
*Rejuvenation Res*. 2013 Dec;16(6):467-74.
- 152a Maggio M, Colizzi E, Fisichella A, Valenti G, Ceresini G, Dall'Aglio E, Ruffini L, Lauretani F, Parrino L, Ceda GP.  
Stress hormones, sleep deprivation and cognition in older adults.  
*Maturitas*. 2013 Sep;76(1):22-44.
- 153a Pedone C, Scarlata S, Napoli N, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L, Incalzi RA.  
Relationship between bone cross-sectional area and indices of peripheral artery disease.  
*Calcif Tissue Int*. 2013 Dec;93(6):508-16.
- 154a Maggio M, Lauretani F, De Vita F, Basaria S, Lippi G, Buttò V, Luci M, Cattabiani C, Ceresini G, Verzicco I, Ferrucci L, Ceda GP.  
Multiple hormonal dysregulation as determinant of low physical performance and mobility in older persons.  
*Curr Pharm Des*. 2014;20(19):3119-48.
- 155a Savino E, Martini E, Lauretani F, Pioli G, Zagatti AM, Frondini C, Pellicciotti F, Giordano A, Ferrari A, Nardelli A, Davoli ML, Zurlo A, Lunardelli ML, Volpato S.  
Handgrip strength predicts persistent walking recovery after hip fracture surgery.  
*Am J Med*. 2013 Dec;126(12):1068-75.
- 156a Maggio M, Lauretani F, Ceda GP, De Vita F, Bondi G, Corsonello A, Cattabiani C, Lattanzio F, Ruggiero C, Nouvenne A, Meschi T, Bandinelli S, Ferrucci L.  
Use of proton pump inhibitors is associated with lower trabecular bone density in older individuals.  
*Bone*. 2013 Dec;57(2):437-42.

- 157a Maggio M, De Vita F, Lauretani F, Buttò V, Bondi G, Cattabiani C, Nouvenne A, Meschi T, Dall'Aglio E, Ceda GP.  
IGF-1, the cross road of the nutritional, inflammatory and hormonal pathways to frailty.  
*Nutrients*. 2013 Oct 21;5(10):4184-205.
- 158a Maggio M, De Vita F, Fisichella A, Colizzi E, Provenzano S, Lauretani F, Luci M, Ceresini G, Dall'Aglio E, Caffarra P, Valenti G, Ceda GP.  
DHEA and cognitive function in the elderly.  
*J Steroid Biochem Mol Biol*. 2015 Jan;145:281-92.
- 159a Maggio M, Ceda GP, Lauretani F.  
Editorial: The multidomain mobility lab in older persons: from bench to bedside.  
*Curr Pharm Des*. 2014;20(19):3093-4
- 160a Ferrucci L, Baroni M, Ranchelli A, Lauretani F, Maggio M, Mecocci P, Ruggiero C.  
Interaction between bone and muscle in older persons with mobility limitations.  
*Curr Pharm Des*. 2014;20(19):3178-97.
- 161a Cederholm T, Nouvenne A, Ticinesi A, Maggio M, Lauretani F, Ceda GP, Borghi L, Meschi T.  
The role of malnutrition in older persons with mobility limitations.  
*Curr Pharm Des*. 2014;20(19):3173-7.
- 162a Lauretani F, Ceda GP, Pelliccioni P, Ruffini L, Nardelli A, Cherubini A, Maggio M.  
Approaching neurological diseases to reduce mobility limitations in older persons.  
*Curr Pharm Des*. 2014;20(19):3149-64.
- 163a Maggio M, Lauretani F, De Vita F, Buttò V, Cattabiani C, Masoni S, Sutti E, Bondi G, Dall'aglio E, Bandinelli S, Corsonello A, Abbatecola AM, Lattanzio F, Ferrucci L, Ceda GP.  
Relationship between use of proton pump inhibitors and IGF system in older subjects.  
*J Nutr Health Aging*. 2014 Apr;18(4):420-3.
- 164a Maggio M, De Vita F, Lauretani F, Nouvenne A, Meschi T, Ticinesi A, Dominguez LJ, Barbagallo M, Dall'aglio E, Ceda GP.  
The Interplay between Magnesium and Testosterone in Modulating Physical Function in Men.  
*Int J Endocrinol*. 2014;2014:525249.
- 165a Lauretani F, Bautmans I, De Vita F, Nardelli A, Ceda GP, Maggio M.  
Identification and treatment of older persons with sarcopenia.  
*Aging Male*. 2014 Dec;17(4):199-204
- 166a Lauretani F, Saginario A, Ceda GP, Galuppo L, Ruffini L, Nardelli A, Maggio M.  
Treatment of the motor and non-motor symptoms in Parkinson's disease according to cluster symptoms presentation.  
*Curr Drug Targets*. 2014;15(10):943-7.
- 167a Lauretani F, Ceda GP, Nardelli A, Maggio M.  
Should post-mortem brain dissection be performed in Parkinson's disease with atypical dementia?  
*Aging Clin Exp Res*. 2015 Feb;27(1):103-5.
- 168a Ceresini G, Urban ML, Corradi D, Lauretani F, Marina M, Usberti E, Palmisano A, Buzio C, Vaglio A.  
Association between idiopathic retroperitoneal fibrosis and autoimmune thyroiditis: a case-control study.  
*Autoimmun Rev*. 2015 Jan;14(1):16-22.
- 169a De Vita F, Maggio M, Lauretani F, Crucitti L, Bandinelli S, Mammarella F, Landi F, Ferrucci L, Ceda GP.  
INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-1 AND ANEMIA IN OLDER SUBJECTS: THE INCHIANTI STUDY.  
*Endocr Pract*. 2015 Nov;21(11):1211-8.
- 170a Maggio M, de Vita F, Lauretani F, Bandinelli S, Semba RD, Bartali B, Cherubini A, Cappola AR, Ceda GP, Ferrucci L.  
Relationship between Carotenoids, Retinol, and Estradiol Levels in Older Women.  
*Nutrients*. 2015 Aug 5;7(8):6506-19.
- 171a Lauretani F, Galuppo L, Costantino C, Ticinesi A, Ceda G, Ruffini L, Nardelli A, Maggio M.  
Parkinson's disease (PD) with dementia and falls is improved by AChEI? A preliminary study report.  
*Aging Clin Exp Res*. 2016 Jun;28(3):551-5.  
Ticinesi A, Nouvenne A, Ferraro PM, Folesani G, Lauretani F, Allegri F, Guerra A, Cerundolo N, Aloe R,
- 172a Lippi G, Maggio M, Gambaro G, Borghi L, Meschi T.  
Idiopathic Calcium Nephrolithiasis and Hypovitaminosis D: A Case-control Study.  
*Urology*. 2016 Jan;87:40-5.

- 173a Ticinesi A, Nouvenne A, Folesani G, Prati B, Morelli I, Guida L, Turrone 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 Oct 26;5(10):e009316.
- 174a 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 Intern Med*. 2016 Mar;28:102-6.
- 175a Maggio M, De Vita F, Fisichella A, Lauretani F, Ticinesi A, Ceresini G, Cappola A, Ferrucci L, Ceda GP.  
The Role of the Multiple Hormonal Dysregulation in the Onset of "Anemia of Aging": Focus on Testosterone, IGF-1, and Thyroid Hormones.  
*Int J Endocrinol*. 2015;2015:292574.
- 176a 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 Oct 15;9(10):e110001.
- 177a Maggio M, de Vita F, Lauretani F, Bandinelli S, Semba RD, Bartali B, Cherubini A, Cappola AR, Ceda GP, Ferrucci L.  
Relationship between Carotenoids, Retinol, and Estradiol Levels in Older Women.  
*Nutrients*. 2015 Aug 5;7(8):6506-19.
- 178a 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 Jan 15;16:16.
- 179a Pioli G, Lauretani F, Pellicciotti F, Pignedoli P, Bendini C, Davoli ML, Martini E, Zagatti A, Giordano A, Nardelli A, Zurlo A, Bianchini D, Sabetta E, Ferrari A, Tedeschi C, Lunardelli ML.  
Modifiable and non-modifiable risk factors affecting walking recovery after hip fracture.  
*Osteoporos Int*. 2016 Jun;27(6):2009-16.
- 180a 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):462-8
- 181a Ceresini G, Marina M, Lauretani F, Maggio M, Bandinelli S, Ceda GP, Ferrucci L.  
Relationship Between Circulating Thyroid-Stimulating Hormone, Free Thyroxine, and Free Triiodothyronine Concentrations and 9-Year Mortality in Euthyroid Elderly Adults.  
*J Am Geriatr Soc*. 2016 Mar;64(3):553-60.
- 182a Ticinesi A, Meschi T, Lauretani F, Felis G, Franchi F, Pedrolli C, Barichella M, Benati G, Di Nuzzo S, Ceda GP, Maggio M.  
Nutrition and Inflammation in Older Individuals: Focus on Vitamin D, n-3 Polyunsaturated Fatty Acids and Whey Proteins.  
*Nutrients*. 2016 Mar 29;8(4). pii: E186.
- 183a Maggio M, Ceda GP, Ticinesi A, De Vita F, Gelmini G, Costantino C, Meschi T, Kressig RW, Cesari M, Fabi M, Lauretani F.  
Instrumental and Non-Instrumental Evaluation of 4-Meter Walking Speed in Older Individuals.  
*PLoS One*. 2016 Apr 14;11(4):e0153583.
- 184a 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 Apr 7. pii: S0261-5614(16)30017-6.
- 185a Lauretani F, Ticinesi A, Meschi T, Teresi G, Ceda GP, Maggio M.  
Randomized controlled trials for Alzheimer disease and Parkinson disease.  
*Front Biosci (Elite Ed)*. 2016 Jun 1;8:378-89
- 186a Milani C, Ticinesi A, Gerritsen J, Nouvenne A, Lugli GA, Mancabelli L, Turrone 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 May 11;6:25945.
- 187a Blain H, Masud T, Dargent-Molina P, Martin FC, Rosendahl E, van der Velde N, Bousquet J, Benetos A, Cooper C, Kanis JA, Reginster JY, Rizzoli R, Cortet B, Barbagallo M, Dreinhöfer KE, Vellas B, Maggi S, Strandberg T; EUGMS Falls and Fracture Interest Group; European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO), Osteoporosis Research and Information Group (GRIO), and International osteoporosis Foundation (IOF).  
A Comprehensive Fracture Prevention Strategy in Older Adults: The European Union Geriatric Medicine Society (EUGMS) Statement.
- 188a *J Nutr Health Aging.* 2016;20(6):647-52.  
Guerra A, Ticinesi A, Allegri F, Nouvenne A, Pinelli S, Folesani G, Lauretani F, Maggio M, Borghi L, Meschi T.  
The influence of maternal and paternal history on stone composition and clinical course of calcium nephrolithiasis in subjects aged between 15 and 25.  
*Urolithiasis.* 2016 Apr 1. [Epub ahead of print]
- 189a 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 (Baltimore).* 2016 Jul;95(27):e4153.
- 190a Ticinesi A, Lauretani F, Nouvenne A, Porro E, Fanelli G, Maggio M, Meschi T.  
C-reactive protein (CRP) measurement in geriatric patients hospitalized for acute infection.  
*Eur J Intern Med.* 2017 Jan;37:7-12.
- 191a Canu G, Lauretani F, Russo FY, Ferrary E, Lamas G, Sterkers O, De Seta D, Bernardeschi D.  
Early functional results using the nitibond prosthesis in stapes surgery.  
*Acta Otolaryngol.* 2017 Mar;137(3):259-264.
- 192a Guerra A, Ticinesi A, Allegri F, Nouvenne A, Pinelli S, Lauretani F, Maggio M, Cervellin G, Borghi L, Meschi T.  
Calcium urolithiasis course in young stone formers is influenced by the strength of family history: results from a retrospective study.  
*Urolithiasis.* 2017 Dec;45(6):525-533.
- 193a 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 Mar;89:57-63.
- 194a Pogliacomì F, Pellegrini A, Tacci F, Pedrini MF, Costantino C, Pedrazzini A, Pedrazzi G, Lauretani F, Vaienti E, Ceccarelli F.  
Risks of subsequent contralateral fractures of the trochanteric region in elderly.  
*Acta Biomed.* 2017 Jan 16;87(3):275-281.
- 195a 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 Apr 1;18(4):290-300.
- 196a Ticinesi A, Milani C, Lauretani F, Nouvenne A, Mancabelli L, Lugli GA, Turrone F, Duranti S, Mangifesta M, Viappiani A, Ferrario C, Maggio M, Ventura M, Meschi T.  
Gut microbiota composition is associated with polypharmacy in elderly hospitalized patients.  
*Sci Rep.* 2017 Sep 11;7(1):11102. doi: 10.1038/s41598-017-10734-y.
- 197a Ticinesi A, Guerra A, Allegri F, Nouvenne A, Cervellin G, Maggio M, Lauretani F, Borghi L, Meschi T.  
Determinants of calcium and oxalate excretion in subjects with calcium nephrolithiasis: the role of metabolic syndrome traits.  
*J Nephrol.* 2018 Jun;31(3):395-403.
- 198a 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 Nov 30;9(12). pii: E1303. doi: 10.3390/nu9121303.
- 199a 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 Apr 26. doi: 10.1007/s40520-018-0958-1. [Epub ahead of print]
- 200a Tana C, Lauretani F, Ticinesi A, Prati B, Nouvenne A, Meschi T.  
Molecular and Clinical Issues about the Risk of Venous Thromboembolism in Older Patients: A Focus on Parkinson's Disease and Parkinsonism.  
*Int J Mol Sci.* 2018 Apr 26;19(5). pii: E1299. doi: 10.3390/ijms19051299.
- 201a Ticinesi A, Milani C, Guerra A, Allegri F, Lauretani F, Nouvenne A, Mancabelli L, Lugli GA, Turrone 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 Apr 28. pii: gutjnl-2017-315734. doi: 10.1136/gutjnl-2017-315734. [Epub ahead of print]
- 202a Lauretani F, Ruffini L, Ticinesi A, Nouvenne A, Maggio M, Meschi T.  
Accuracy of Quantitative Positron Emission Tomography Assessment for Differentiating Cerebral Age-related from Pathological Amyloid Deposition: A Preliminary Report from a Case-series Study.  
*World J Nucl Med.* 2018 Apr-Jun;17(2):106-111
- 203a Ridolo E, Incorvaia C, Martignago I, Pessina L, Lauretani F, Loperfido L, Riario-Sforza GG, Broglia A, Gritti BL, Panella L. Low incidence of pneumonia in COPD patients treated with inhaled corticosteroids undergoing pulmonary rehabilitation.  
*Clin Mol Allergy.* 2018 May 16;16:12. doi: 10.1186/s12948-018-0090-y.
- 204a Ceresini G, Marina M, Lauretani F, Maggio M, Serra MF, Meschi T, Bandinelli S, Ceda GP, Ferrucci L.  
Physical performance across the thyroid function values within the normal range in adult and older persons.  
*Aging Clin Exp Res.* 2018 May 29. doi: 10.1007/s40520-018-0975-0. [Epub ahead of print]
- 205a Tana C, Schiavone C, Ticinesi A, Lauretani F, Nouvenne A, Dietrich CF, Meschi T.  
Hepatic artery resistive index as surrogate marker for fibrosis progression in NAFLD patients: A clinical perspective.  
*Int J Immunopathol Pharmacol.* 2018 Jan-Dec;32:2058738418781373
- 206a Tana C, Busetto L, Di Vincenzo A, Ricci F, Ticinesi A, Lauretani F, Nouvenne A, Giamberardino MA, Cipollone F, Vettor R, Meschi T.  
Management of hyperuricemia and gout in obese patients undergoing bariatric surgery.  
*Postgrad Med.* 2018 Aug;130(6):523-535. doi: 10.1080/00325481.2018.1485444. Epub 2018 Jun 22.
- 207a Mannucci PM, Nobili A, Pasina L; REPOSI Collaborators (REPOSI is the acronym of REgistro POLiterapie SIMI, Società Italiana di Medicina Interna).  
Polypharmacy in older people: lessons from 10 years of experience with the REPOSI register.  
*Intern Emerg Med.* 2018 Aug 31. doi: 10.1007/s11739-018-1941-8. [Epub ahead of print]
- Muscle weakness, cognitive impairment and their interaction on altered balance in elderly outpatients: results from the TRIP observational study.
- 208a Lauretani F, Maggio M, Ticinesi A, Tana C, Prati B, Gionti L, Nouvenne A, Meschi T.  
*Clin Interv Aging.* 2018 Aug 21;13:1437-1443
- 209a 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 Aug 29;13:1497-1511.

### Articoli (non in Medline)

- 1b Ferrucci L, Di Iorio A, Lauretani F, Benvenuti E, Bandinelli S.  
Fragilità e prevenzione della disabilità nell'anziano.  
*Giornale di Gerontologia* 1999; 47(suppl. 1): 79-88.
- 2b Ferrucci L, Bandinelli S, Baroni A, Gavazzano A, Benvenuti E, Bernabei R, Cherubini A, Corgatelli G, Frisoni G, Di Iorio A, Lauretani F, Marchionni N, Salvioli G, Trabucchi M.  
La valutazione multidimensionale geriatrica come strumento guida nella rete integrata dei servizi di assistenza continuativa per l'anziano fragile.  
*Giornale di Gerontologia* 1999; 47(suppl. 1): 101-108.
- 3b Ferrucci L, Lauretani F, Bandinelli S, Di Iorio A, Benvenuti E.  
Gli strumenti di VMD per la prevenzione della disabilità nel soggetto anziano.  
*Giornale di Gerontologia* 2000, 9: 559-565.

- 4b Di Giuseppe V, Cherubini A, Lauretani F.  
I Giovani Geriatri come risorsa per la Ricerca.  
*Giornale di Gerontologia* 2000, 4: 195-197.
- 5b Ferrucci L, Marchionni N, Bandinelli S, Lauretani F, Cavazzini C, Corgatelli G per il gruppo VMD.  
Lo sviluppo di linee guida per la valutazione multidimensionale dell'anziano fragile nella rete dei servizi di assistenza continuativa.  
*Giornale di Gerontologia* 2001, 49: 546-555.
- 6b Ferrucci L, Marchionni N, Corti MC, Lauretani F, Guralnik JM.  
Il punto sulla valutazione funzionale in geriatria.  
*Giornale di Gerontologia* 2000;48: 247-249.
- 7b Ferrucci L, Lauretani F, Cavazzini C, Bandinelli S, Russo CR.  
La fragilità ossea nell'anziano.  
*Giornale di Gerontologia* 2002; 50:262-265.
- 8b Roti L, Bartali B, Cantini E, Vivoli E, Lauretani F, Buiatti E, Ferrucci L.  
Messa a punto e validazione di una breve intervista per lo screening della disabilità nella popolazione anziana. Il progetto DOMUS.  
*Giornale di Gerontologia* 2003; 51:35-41.

### Abstracts in Congressi Internazionali

- 1c Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Benvenuti E, Volpato S, Guralnik JM, Harris T, Ferrucci L.  
Decline in Mechanical resistance with age differs in men and women: a PQCT Study of the InChianti Population.  
*Proceeding of 1<sup>st</sup> Congress of the European Union Geriatric Medicine Society*. Paris, 29 August- 1 september 2001- p. 95
- 2c Bandinelli S, Russo CR, Lauretani F, Bartali B, Corsi AM, Benvenuti E, Cavazzini C, Ferrucci L.  
Let put more muscle into menopause.  
*Journal of the American Geriatrics Society* 2002, *Suppl (1) Vol. 50: 60-61*
- 3c Cavazzini C, Bandinelli S, Benvenuti E, Lauretani F, Russo CR, Bartali B, Corsi AM, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Clinical signs of neurological dysfunction and walking limitations in older persons  
*Journal of the American Geriatrics Society* 2002, *Suppl (1) Vol. 50:133-134*
- 4c Bartali B, Salvini S, Russo CR, Lauretani F, Benvenuti E, Corsi AM, Cavazzini C, Bandinelli S, Palli D, Ferrucci L.  
Does calcium intake have a protective effect on cortical bone loss?  
*Journal of the American Geriatrics Society* 2002, *Suppl (1) Vol. 50:135-136*
- 5c Lauretani F, Russo CR, Cavazzini C, Bartali B, Corsi AM, Bandinelli S, Ferrucci L.  
Sarcopenia in the elderly: the InCHIANTI study.  
*Atti del 1° International Congress of Sports Medicine*. Perugia, 2002: p. 76-78.
- 6c Bartali B, Salvini S, Lauretani F, Russo CR, Corsi AM, Cavazzini C, Bandinelli S, Palli D, Ferrucci L. Can an inadequate energy intake be considered a marker of frailty? The InCHIANTI study.  
Abstract of the 2<sup>th</sup> Congress of International Academy Nutrition and Aging – Albuquerque, NM, USA, July 10-12, 2003. *The Journal of Nutrition, Health & Aging* 2003, Vol. 7; 4:206-7
- 7c Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L.  
Axonal Degeneration and Muscle Density in Older Men and Women: the Importance of Good Wires.  
GSA 57<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Washington DC 2004.
- 8c Abbatecola A, Lauretani F, Bandinelli S, Guralnik JM, Prolioso G, Ferrucci L.  
Insulin Resistance Increase the Risk of having Poor Lower Extremity Performance in Older Women  
GSA 58<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Orlando FL 2005.
- 9c Bandinelli S, Lauretani F, Giacomini V, Cantini E, Pozzi M, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Different Effect of Muscle Mass and Hormones on Bone Quality.  
GSA 58<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Orlando FL 2005.
- 10c Bartali B, Frongillo EA, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L.  
Low intake of nutrients results in greater decline in muscle strength in older persons.  
GSA 58<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Orlando FL 2005.
- 11c Ferrucci L, Maggio M, Basarla S, Bandinelli S, Lauretani F, Ble A, Valenti G, Ershler WB, Longo DL,

- Guralnik JM.  
Low Testosterone and the Risk of Anemia In Older Men and Women.  
GSA 58<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Orlando FL 2005.
- 12c Lauretani F, Bandinelli S, Cherubini A, Giacomini V, Lauretani FL, Bartali B, Corsi AM, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Prevention of Nerve Conduction Deficit by Polyunsaturated Fatty Acids in Older Men and Women.  
GSA 58<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Orlando FL 2005.
- 13c Maggio M, Ble A, Lauretani F, Bandinelli S, Ceda GP, Valenti G, Ferrucci L. Testosterone and Interleukin-6 soluble receptor: endocrine and immune systems interplay in older men.  
GSA 58<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Orlando FL 2005.
- 14c Bartali B, Frongillo EA, Lauretani F, Bandinelli S, Semba RD, Cherubini A, Ferrucci L.  
Low intake of nutrients results in greater decline in muscle strength in older persons.  
GSA 58<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Orlando FL 2005.
- 15c Volpato S, Ble A, Guralnik JM, Zuliani G, Bandinelli S, Lauretani F, Fellin R, Ferrucci L.  
High-Density Lipoprotein Cholesterol and Lower-Extremity Performance in Older Subjects.  
GSA 58<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Orlando FL 2005.
- 16c Bandinelli S, Lauretani F, Cepollaro C, Giacomini V, Corsi AM, Cantini E, Brandi ML, Ferrucci L.  
Comorbidity and bone loss in older persons: the InCHIANTI Study.  
1<sup>st</sup> International Symposium of Secondary Causes of Osteoporosis unrecognized but serious, Florence 2006.
- 17c Lauretani F, Bandinelli S, Woodman RC, Giacomini V, Strotmeyer ES, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Erythropoietin and Peripheral Nerves in Older Persons. The InCHIANTI study.  
GSA 59<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Dallas TX 2006.
- 18c Strotmeyer ES, Lauretani F, Hogervorst E, De Rekeneire N, Schwartz AV, Houston D, Lee JS, Tylavsky FA, Vinik AI, Yaffe K, Kritchevsky S, Harris TB, Newman AB.  
Low vitamin B12 levels are related to worse peripheral nerve function in older adults.  
GSA 59<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Dallas TX 2006.
- 19c Bandinelli S, Lauretani F, Lauretani FL, Corsi AM, Giacomini V, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Peripheral neuropathy and the development of disability in older persons over 6-year follow-up: The InCHIANTI Study.  
GSA 60<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, San Francisco CA 2007.
- 20c Deshpande N, Metter J, Lauretani F, Bandinelli S, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Fear-induced activity-restriction predicts self-reported disability and physical performance in a prospective cohort study  
GSA 60<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, San Francisco CA 2007.
- 21c Lauretani F, Bandinelli S, Semba R, Maggio M, Ceda GP, Kushang P, Coppin A, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Serum Leptin and Sarcopenia in Older Persons. The InCHIANTI study  
GSA 60<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, San Francisco CA 2007.
- 22c Ceresini G, Lauretani F, Ceda GP, Maggio M, Morganti S, Bandinelli S, Valenti G, Guralnik JM, Ferrucci L.  
Evaluation of thyroid function over the life span and of the relationship between subclinical hyperthyroidism and cognitive impairment in the elderly: results from the InCHIANTI study  
GSA 60<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, San Francisco CA 2007.
- 23c Ceda GP, Lauretani F, Maggio M, Ceresini G, Bandinelli S, Guralnik JM, Valenti G, Ferrucci L.  
The Relationship between IGF-1, IGFBP-1 and IGFBP-3 and Nutrients Intake in Older Men and Women: the InCHIANTI Study  
GSA 60<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, San Francisco CA 2007.
- 24c Maggio M, Lauretani F, Ceda GP, Ceresini G, Bandinelli S, Ling S, Metter J, Guralnik JM, Valenti G, Ferrucci L.  
Hormonal dysregulation and mortality in older men (InCHIANTI Study)  
GSA 60<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, San Francisco CA 2007.
- 25c E.S. Strotmeyer, F. Lauretani, S. Bandinelli, A. Di Iorio, A.M. Corsi, R. Abbate, J.M. Guralnik, A.B. Newman, L. Ferrucci.  
Homocysteine and vitamin B12: relationship to peripheral nerve function in older adults  
GSA 61<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting, Maryland 2008.  
September 2008 Volume 16, Supplement 4, Page S169 Switch to Standard View Switch to Enhanced View
- 26c Devonshire AL, Bos A, Scott W, Bingham III CO, Lauretani F, Ferrucci F, Ling SM  
TAKING A CLOSER LOOK AT THE RELATIONSHIP BETWEEN OSTEOARTHRITIS OF THE KNEE

Abstracts in Congressi Nazionali

- 1d Catani M, Mecocci P, Presciutti O, Lauretani F, Cherubini A, Chiarini P, Gobbi G, Pelliccioli G, Senin U.  
The verbal skills of successful aging.  
*Atti congresso dell' Associazione Nazionale di Neuroradiologia. 15° Congresso-Firenze 1998.*
- 2d Benvenuti E, Bandinelli S, Cecchi F, Lauretani F, Morelli N, Camici S, Corsi AM, Ferrucci L.  
Attività motoria nell'età giovane adulta e attività fisica in età avanzata: il ruolo della forza muscolare. *Atti del 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria – Firenze, 22-26 Novembre 2000*; p. 826  
*Giornale di Gerontologia 2000, 48 (11): 826*
- 3d Benvenuti E, Bandinelli S, Lauretani F, Di Iorio A, Bartali B, Cecchi F, Ferrucci L.  
Invecchiamento e capacità di cammino.  
*Giornale di Gerontologia 2001, 49: 330*
- 4d Corsi AM, Lauretani F, Benvenuti E, Bandinelli S, Bartali B, Di Iorio A, Russo CR, Ferrucci L.  
I livelli di IL-6, di IL6R ed il loro rapporto sono fattori predittivi indipendenti dell'aumento della VES negli anziani. Il progetto InChianti.  
*Giornale di Gerontologia 2001, 49: 354*
- 5d Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Benvenuti E, Di Iorio A, Bartali B, Corsi AM, Ferrucci L.  
Invecchiamento e modificazioni delle proprietà meccaniche dell'osso nei due sessi: studio con PQCT nella popolazione del progetto InChianti.  
*Giornale di Gerontologia 2001, 49: 466*
- 6d Ferrucci L, Lauretani F, Gangemi S, Cavazzini C, Bandinelli S.  
Epidemiologia nell'invecchiamento. *Atti della 3° Conferenza Internazionale di Antropologia e Storia della Salute e delle Malattie "Vivere e "curare" la vecchiaia nel mondo" - Genova 2001 - "Curare" la vecchiaia, volume 1: 28-38*
- 7d Ferrucci L, Corsi AM, Cavazzini C, Lauretani F, Bartali B, Bandinelli S.  
I marker di fragilità biologica nell'anziano. *Atti della 3° Conferenza Internazionale di Antropologia e Storia della Salute e delle Malattie "Vivere e "curare" la vecchiaia nel mondo" - Genova 2001 - "Curare" la vecchiaia, volume 1: 91-97*
- 8d Ferrucci L, Cavazzini C, Gangemi S, Lauretani F, Bartali B, Bandinelli S.  
Valore clinico della diagnosi di fragilità nel paziente anziano. *Atti della 3° Conferenza Internazionale di Antropologia e Storia della Salute e delle Malattie "Vivere e "curare" la vecchiaia nel mondo" - Genova 2001 - "Curare" la vecchiaia, volume 1: 98-109*
- 9d Corsi AM, Lauretani F, Bartali B, Bandinelli S, Benvenuti E, Russo CR, Cavazzini C, Ferrucci L.  
Variazione nelle concentrazioni delle citochine con l'età nei due sessi. Il Progetto InChianti.  
*Geriatrics 2002, 14:179-180*
- 10d Bartali B, Salvini S, Bandinelli S, Russo CR, Benvenuti E, Lauretani F, Palli D, Ferrucci L.  
Indagine nutrizionale e valutazione di alcune ADL: Lo Studio InChianti  
*Geriatrics 2002, 14:216*
- 11d Russo CR, Lauretani F, Cavazzini C, Bartali B, Corsi AM, Bandinelli S, Ferrucci L.  
Forza, massa e potenza muscolare degli arti inferiori nella popolazione dello studio InChianti.  
*Geriatrics 2002, 14:162-163*
- 12d Ferrucci L, Cavazzini C, Lauretani F, Bandinelli S.  
Ipotesi di un possibile intervento di prevenzione della disabilità nel soggetto anziano fragile.  
*Atti del Congresso "La prevenzione della fragilità: esperienze e nuovi indirizzi", Vicenza 18-19 Aprile 2002.*
- 13d Ferrucci L, Lauretani F, S. Gangemi, Cavazzini C, Bandinelli S.  
Epidemiologia dell' Invecchiamento.  
*3° Corso di Antropologia Medica "Vivere e 'curare' la vecchiaia nel mondo", Genova, Magazzini del Cotone, 11-12 marzo 2002.*
- 14d Ferrucci L, Cavazzini C, S. Gangemi, Lauretani F, Bartali B, Benvenuti E, Bandinelli S.  
Valore clinico della diagnosi di fragilità nel paziente anziano.  
*3° Corso di Antropologia Medica "Vivere e 'curare' la vecchiaia nel mondo", Genova, Magazzini del Cotone, 11-*

- 12 marzo 2002.
- 15d Ferrucci L, Corsi AM, Cavazzini C, Lauretani F, Bartali B, Bandinelli S.  
I Marker di Fragilità Biologica nell'Anziano.  
3° Corso di Antropologia Medica "Vivere e 'curare' la vecchiaia nel mondo", Genova, Magazzini del Cotone, 11-12 marzo 2002.
- 16d Cavazzini C, Conti M, Bandinelli S, Gangemi S, Lauretani F, Lucci G, Bartali B, Gallinella M, Ferrucci L.  
Collaborazione tra geriatria e medicina generale per lo screening della fragilità nei pazienti anziani: lo Studio Camucia.  
Giornale di Gerontologia 50(S5):92, 2002  
47esimo Congresso Nazionale S.I.G.G., 6-10 Nov 2002
- 17d Lauretani F, Russo CR, Cavazzini C, Bartali B, Corsi AM, Bandinelli S, Ferrucci L.  
La Sarcopenia negli anziani. Il progetto InCHIANTI.  
Giornale di Gerontologia 50(S2):218, 2002  
47esimo Congresso Nazionale S.I.G.G., 6-10 Nov 2002
- 18d Lucci G, Gandi F, Lauretani F, Gangemi S, Corsi AM, Bandinelli S, Bartali B, Pozzi M, Cavazzini C, Ferrucci L.  
Menopausa e performance fisiche. Il Progetto Salute in Menopausa (PROSALMEN).  
Giornale di Gerontologia 50(S5):226, 2002  
47esimo Congresso Nazionale S.I.G.G., 6-10 Nov 2002
- 19d Russo CR, Lauretani F, Gangemi S, Giacomini V, Bartali B, Corsi AM, Bandinelli S, Ferrucci L. Fattori che condizionano la potenza muscolare nel corso dell'invecchiamento: dati dallo studio InChianti. Atti del 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria – Montecatini Terme (Pt) 6-10 Novembre 2002 – Giornale di Gerontologia 2002, 50 (supplemento 5): 338
- 20d Cernuto F, De Marco F, Lauretani F, Bandinelli S, Bartali B, Ferrucci L.  
Sintomi depressivi e supporto sociale nell'anziano. Atti del 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria – Montecatini Terme (Pt) 6-10 Novembre 2002 – Giornale di Gerontologia 2002, 50 (supplemento 5): 97
- 21d Bartali B, Salvini S, Lauretani F, Russo CR, Corsi AM, Cavazzini C, Bandinelli S, Palli D, Ferrucci L.  
Rapporto tra introito calorico e velocità del cammino nel soggetto anziano: lo studio InChianti. Atti del 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria – Montecatini Terme (Pt) 6-10 Novembre 2002 – Giornale di Gerontologia 2002, 50 (supplemento 5): 401
- 22d Bartali B, Schroll M, Tormakangas T, Lauretani F, Russo CR, Corsi AM, Lucci G, Gandi F, Pozzi M, Bandinelli S, Heikkinen E, Ferrucci L.  
Rapporto tra consumo di alcool e disabilità nel soggetto anziano: Lo Studio InCHIANTI.  
Giornale di Gerontologia 2003. 48° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 27-31 October 2003
- 23d Gandi F, Pozzi M, Lucci G, Cavazzini C, Lauretani F, Bandinelli S, Ferrucci L.  
Validazione dell'informazione self-report con i test del cammino provocativi nell'anziano. Il Progetto InCHIANTI.  
Giornale di Gerontologia 2003. 48° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 27-31 Ottobre 2003
- 24d Gandi F, Pozzi M, Lauretani F, Corsi AM, Giacomini V, Lauretani FL, Ferrucci L, Boscherini V, Bandinelli S.  
Disegno di un Trial Randomizzato e Controllato degli Effetti di un Intervento Multisistemico per la Prevenzione della Disabilità in Anziani Fragili.  
Giornale di Gerontologia 2004. 49° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 3-7 Novembre 2004
- 25d Corsi AM, Giacomini V, Lauretani F, Cherubini A, Ferrucci L, Bandinelli S  
Il contributo dell'infiammazione nella patogenesi dell'osteoporosi post-menopausale. Il Progetto InCHIANTI baseline.  
Giornale di Gerontologia 2004. 49° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 3-7 Novembre 2004
- 26d Lauretani F, Pozzi M, Giacomini V, Di Iorio A, Lauretani FL, Ferrucci L, Bandinelli S.  
La degenerazione assonale dei nervi periferici è associata ad una ridotta densità muscolare della gamba.  
Giornale di Gerontologia 2004. 49° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 3-7 Novembre 2004
- 27d Ferrucci L, Lauretani F, Corsi AM, Bartali B, Gangemi S, Bandinelli S.  
La prevalenza di Fragilità nella Popolazione dello Studio InCHIANTI.  
Giornale di Gerontologia 2004. 49° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 3-7 Novembre 2004
- 28d Pozzi M, Gandi F, Lauretani F, Corsi AM, Giacomini V, Lauretani FL, Bertulli L, Ferrucci L, Boscherini V, Bandinelli S.  
Studio Randomizzato e Controllato sugli Effetti di un Trattamento Riabilitativo volto a Migliorare lo Stato Funzionale degli Anziani Fragili: Il Progetto FRASI.

- Giornale di Gerontologia 2004. 49° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 3-7 Novembre 2004
- 29d Bandinelli S, Pozzi M, Gandi F, Lucci G, Cavazzini F, Lauretani F, Ferrucci L  
Variazioni della velocità del cammino dopo 3 anni dalla valutazione baseline nei soggetti partecipanti allo studio InCHIANTI.  
Giornale di Gerontologia 2004. 49° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 3-7 Novembre 2004
- 30d Bandinelli S, Corsi AM, Giacomini V, Lauretani F, Vazzana R, Lauretani FL, Cantini E, Ferrucci L.  
Ruolo dell'infiammazione nella risposta dell'eritropoietina per lo sviluppo dell'anemia. Risultati del Progetto InCHIANTI.  
Giornale di Gerontologia 2005. 50° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 9-13 Novembre 2005
- 31d Ferrucci L, Maggio M, Lauretani F, Corsi AM, Giacomini V, Cantini E, Ceda GP, Valenti G, Bandinelli S.  
Ridotti Livelli di Testosterone Incrementano il Rischio di Anemia negli Uomini e nelle Donne Partecipanti al Progetto InCHIANTI.  
Giornale di Gerontologia 2005. 50° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 9-13 Novembre 2005
- 32d Lauretani F, Bandinelli S, Cherubini A, Giacomini V, Lauretani FL, Cantini E, Corsi AM, Pozzi M, Di Iorio A, Ferrucci L.  
Omega-3 e Prevenzione della Polineuropatia Assonale Eta'-Correlata. Il Progetto InCHIANTI.  
Giornale di Gerontologia 2005. 50° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 9-13 Novembre 2005
- 33d Vazzana R, De Angelis MV, D'Attilio A, Bandinelli S, Lauretani F, Abate M, Sparvieri E, De Stefano A, Abate G, Di Iorio A, Uncini A, Ferrucci L.  
Prevalenza della IperCKemia Idiopatica: Studio InCHIANTI  
50° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 9-13 Novembre 2005
- 34d Artone A, Ceda GP, Lauretani F, Bandinelli S, Ceresini G, Basaria S, Metter EJ, Valenti G, Ruggiero C, Ferrucci L, Maggio M.  
Modificazioni dei Livelli di Sex Hormone Binding Globuline (Shbg) nella Popolazione di Sesso Maschile e Femminile (Dati Dello Studio InCHIANTI)  
51° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 29 Novembre - 3 Dicembre 2006
- 35d Benatti M, Ceda GP, Lauretani F, Bandinelli S, Paolisso G, Guralnik JM, Valenti G, Ferrucci L, Maggio M.  
Disregolazione Endocrina e Sindrome Metabolica nella Popolazione Anziana di Sesso Maschile: Dati dallo Studio InCHIANTI  
51° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 29 Novembre - 3 Dicembre 2006
- 36d Cantini E, Lauretani F, Giacomini V, Lauretani FL, Corsi AM, Vazzana R, Ferrucci L, Bandinelli S.  
Rete Sociale e Sintomi Depressivi Nell'anziano. Lo Studio InCHIANTI  
51° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 29 Novembre - 3 Dicembre 2006
- 37d Cavaliere M, Volpato S, Vigna GB, Zuliani G, Bandinelli S, Lauretani F, Guralnik JM, Fellin R, Ferrucci L.  
Profilo Lipidico Plasmatico, Marcatori di Infiammazione e Arteriopatia Periferica degli Arti Inferiori: lo Studio InCHIANTI.  
51° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 29 Novembre - 3 Dicembre 2006
- 38d Corsi AM, Lauretani F, Cantini E, Giacomini V, Lauretani FL, Abbate R, Brandi ML, Gori AM, Ferrucci L, Bandinelli S.  
Iperomocisteinemia e Perdita di Massa Ossea. Lo Studio InCHIANTI  
51° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 29 Novembre - 3 Dicembre 2006
- 39d Giacomini V, Lauretani F, Cantini E, Corsi AM, Lauretani FL, Pozzi M, Vazzana R, Ferrucci L, Bandinelli S.  
Disturbi del Sonno e Livelli Sierici di Leptina nella Popolazione Anziana: lo Studio InCHIANTI.  
51° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 29 Novembre - 3 Dicembre 2006
- 40d Volpato S, Blè A, Zuliani G, Di Iorio A, Bandinelli S, Lauretani F, Guralnik JM, Fellin R, Ferrucci L.  
Colesterolo HDL e Misure di Performance Fisica nel Soggetto Anziano Non Disabile. Lo Studio InCHIANTI  
51° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 29 Novembre - 3 Dicembre 2006
- 41d Benatti M, Ceda GP, Lauretani F, Bandinelli S, Paolisso G, Ceresini G, Guralnik JM, Valenti G, Ferrucci L, Maggio M.  
Relazione tra livelli di estradiolo e mortalità a nove anni nella popolazione anziana di sesso femminile dello studio InCHIANTI  
53° Congresso Nazionale SIGG, Firenze, 26 Novembre - 29 Novembre 2008

#### Capitoli in Libri in Inglese

- 1e Benvenuti E, Bandinelli S, Di Iorio A, Gangemi S, Camici S, Lauretani F, Cecchi F, Guralnik JM, Ferrucci L.

Relationship between motor behaviour in young/middle age and level of physical activity in late life. Is muscle strength in the causal pathway?

In: P. Capodaglio, M.V. Narici (eds). Advances in Rehabilitation. Maugeri Foundation Books – I libri della Fondazione Maugeri PI-ME press, Pavia 2000: pp. 17-27

- 2e Lauretani F, Maggio M, Nardelli A, Ceda GP  
Chapter 7 - Treatment of Parkinson's Disease and Parkinsonism in the Elderly.  
In: Chiyo Yoshida and Ami Ito (eds). Parkinson's Disease: Diagnosis, Treatment and Prognosis-  
Nova Science Publishers 2012: pp. 165-178
- 3e Lauretani F, Maggio M, Ruggiero C, Ceda GP, Ferrucci L  
Vitamin D in health of seniors.  
In: Wageningen Academic Publishers. Handbook of vitamin D in human health 2013: pp. 38-51

### Capitoli in Libri in Italiano

- 1f Ferrucci L, Bandinelli S, Cavazzini C, Bartali B, Benvenuti E, Lauretani F.  
Dalla fragilità dell'anziano al ricovero in RSA: un percorso ad ostacoli o un circuito delle alternative?  
In "Residenze sanitarie per anziani".  
M. Trabucchi, E. Brizioli e F. Pesaresi- Edizioni il Mulino, Bologna, 2002: pp. 337-382.
- 2f Lauretani F, Camici S, Iacopozzi P, Lucci G, Pozzi M, Gandi F.  
Anche i muscoli vanno in pensione?  
In: L. Ferrucci: InCHIANTI, Invecchiare in Chianti. Pisa: Pacini Editore 2002, pp. 53-68.
- 3f De Marco F, Di Iorio A, Lauretani F, Cavazzini C, Baroni A, e i Medici di Medicina Generale dell'Area del Chianti.  
La Salute nel Chianti.  
In: L. Ferrucci: InCHIANTI, Invecchiare in Chianti. Pisa: Pacini Editore 2002, pp.19-31.
- 4f Ferrucci L, Corsi AM, Cavazzini C, Gangemi S, Lauretani F, Bartali B, Bandinelli S.  
I marker di fragilità biologica nell'anziano.  
In: Guerci A, S Consigliere (a cura di/edited by). <<Curare>> la vecchiaia (<<curing>> old age) 2002, Vol 1: 91-97
- 5f Ferrucci L, Cavazzini C, Gangemi S, Lauretani F, Bartali B, Bandinelli S.  
Valore clinico della diagnosi di fragilità nel paziente anziano.  
In: Guerci A, S Consigliere (a cura di/edited by). <<Curare>> la vecchiaia (<<curing>> old age) 2002, Vol 1: 98-109
- 6f Ferrucci L, Lauretani F, Gangemi S, Cavazzini C, Bandinelli S.  
Epidemiologia dell'Invecchiamento.  
In: Guerci A, S Consigliere (a cura di/edited by). <<Curare>> la vecchiaia (<<curing>> old age) 2002, Vol 1:28-38

## **Organizzazione e partecipazione a Congressi Locali, Nazionali ed Internazionali:**

- 1g Relatore a "International Congress of Sports Medicine"  
12 Giugno, 2002-Perugia



- 2g Relatore al 47° Congresso nazionale della S.I.G.G.  
6-10 Novembre, 2002 Montecatini Terme (Pistoia)
- 3g Relatore al 48° Congresso nazionale della S.I.G.G.  
27-31 Ottobre 2003
- 4g Relatore al 49° Congresso nazionale della S.I.G.G.  
3-7 Novembre, 2004 Firenze
- 5g Relatore al 57° Gerontological Society of America Council  
19-23 Novembre, 2004 Washington, DC- U.S.A
- 6g Relatore al 50° Congresso nazionale della S.I.G.G.  
9-13 Novembre, 2005 Firenze
- 7g Relatore al 58° Gerontological Society of America Council  
18-22 Novembre, 2005 Orlando, FL- U.S.A
- 8g Relatore al 51° Congresso nazionale della S.I.G.G.  
29 Novembre – 3 Dicembre, 2006 Firenze
- 9g Relatore al 59° Gerontological Society of America Council  
16-20 Novembre, 2006 Dallas, TX- U.S.A
- 10g Relatore al 1° International Symposium of Secondary Causes of Osteoporosis unrecognized but serious  
7-8 Luglio, Florence 2006.
- 11g Moderatore al 52° Congresso nazionale della S.I.G.G.  
29 Novembre-3 Dicembre, Florence 2007.
- 12g Relatore al 60° Gerontological Society of America Council  
16-20 Novembre, 2007 San Francisco, CA- U.S.A
- 13g Moderatore al 53° Congresso nazionale della S.I.G.G.  
26 Novembre-29 Novembre, Florence 2008.
- 14g Organizzatore e Relatore del Congresso  
“L’anziano con Parkinsonismo” tenutosi all’Ospedale Maggiore di Parma  
22 Ottobre 2010
- 15g Lettura Magistrale al Congresso SIOMMM 2011 tenutosi a Roma il 16 Novembre 2011  
dal titolo “L’Interazione Muscolo-Osso”
- 16g Relatore al Congresso organizzato dalla UO di Neurologia dell’Ospedale di Vaio  
dal titolo “La terapia dopaminergica nell’Anziano con Parkinsonismo”, tenutosi il 10 Novembre 2011 a Fidenza
- 17g Relatore al Congresso organizzato dalla SIGG 2012  
dal titolo “La gestione dei Parkinsonsimi nell’anziano”, tenutosi il 24 Novembre 2012 a Milano
- 18g Invited Speaker at the General Meeting of the Belgium Geriatrics and Gerontology Society, 12 Giugno 2014 ,  
Bruxelles, con relazione dal Titolo: “Diagnosis and treatment of the Sarcopenia in the Older persons”
- 19g Relatore al 28° CONGRESSO NAZIONALE SIGOT, Roma, 15-17 Maggio 2014  
dal titolo: “La riabilitazione per il recupero dell’autonomia e la prevenzione di nuove fratture: interventi consolidati e nuove prospettive”
- 20g Moderatore al 29° CONGRESSO NAZIONALE SIGOT, Bologna, 28-30 Maggio 2015
- 21g Relatore al 60° CONGRESSO NAZIONALE SIGG. Napoli, 25-28 novembre 2015  
dal titolo “Quali peculiarità nel trattamento della malattia di Parkinson nell’anziano?”
- 22g Responsabile Scientifico e Relatore al MASTER CLASS per Dirigenti Medici Specialisti dal Titolo: Le  
vertigini nell’Anziano” Ciano d’Enza (Canossa), Reggio nell’Emilia, 9-11 Giugno 2016,
- 23g Invited speaker at the XI EAMA ADVANCED POSTGRADUATE COURSE IN GERIATRICS  
4th Training Session Programme San Servolo, Venice, Italy: June 20 - 24, 2016

24g Relatore al 63° CONGRESSO NAZIONALE SIGG. Napoli, 28 novembre – 01 dicembre 2018  
dal titolo “Evidenza dell'Applicazione dell'Ecografia Toracica nell'Anziano?”

Parma, 01/07/2021

In fede,

Fulvio Lauretani