|  |
| --- |
| STEFANO VOLPATO  |
| CURRICULUM VITAE |
|  Aggiornamento 30 giugno 2022  |

# POSIZIONE ATTUALE E FORMAZIONE

# Posizione attuale

Dal 15/07/2019: Direttore Programma Universitario Ortogeriatria (Direzione di UOS Dipartimentale, Azienda Ospedaliero- Universitaria di Ferrara)

Dal 01/12/2018: Professore Ordinario Medicina Interna-Geriatria presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Ferrara.

1. **Formazione e ruoli accademici ricoperti**

01/10/2014-30/11/2018: Professore Associato Medicina Interna-Geriatria presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Ferrara.

1/09/2001- 30/09/2014: Ricercatore convenzionato presso l’U.O. Operativa di Medicina Interna Universitaria (Sezione di Medicina Interna, Gerontologia e Geriatria, Università di Ferrara).

1/07/1999-03/07/2001: Research Fellow presso l' Epidemiology and Demography Office, Epidemiology, Demography, and Biometry Program, National Institute on Aging, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, U.S.A

2003-2009: Visiting scientist, periodico, presso Laboratory of Epidemiology, Demography and Biometry, National Institute on Aging, NIH, Bethesda, Maryland, USA

2002-2006: Scuola di Specializzazione in Geriatria, Università di Padova (15/12/2006). Voto 70/70 e Lode

1998-1999: Master of Public Health, The Johns Hopkins University, School of Hygiene and Public Health, Baltimore, Maryland, U.S.A.

1997-1998: Medico interno volontario con incarichi assistenziali e di didattica tutoriale presso la sezione di Medicina Interna II, Università di Ferrara. [Training post laurea]

1991-1997: Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio, Università di Ferrara (30/101997). Voto 50/50

1991: Abilitazione all’esercizio professionale

29/10/1991: Laurea in medicina e chirurgia,Voto 110 e lode, Università di Ferrara

# Ruoli e incarichi organizzativi e/o gestionali

# 2021-presente: Direttore del Dipartimento di Scienze Mediche, Università degli Studi di Ferrara

# 2016-2021: Coordinatore del comitato ordinatore della Scuola di Specializzazione in Geriatria dell’Università di Ferrara

# 2018-presente: Coordinatore del corso di Laurea in Infermieristica, Università di Ferrara

# 2015-2021: Vice-coordinatore corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Ferrara

# 2015-2021: Membro nominato della giunta del Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Ferrara

# 2015-presente: Direttore del Centro di Ricerca Interdipartimentale di Epidemiologia Clinica della Scuola di Epidemiologia Clinica

# 2013-presente: Membro del comitato scientifico del Master di II livello in Medicina Geriatrica

2010-presente: Membro designato per la commissione didattica di facoltà

# 2003-2005: Commissione d’ateneo per la ricerca scientifica di interesse locale (ex 60%): rappresentante eletto dei ricercatori

# 2003-2012: Giunta di dipartimento: rappresentante eletto dei ricercatori

# ATTIVITA’ DIDATTICA

1. CORSI DI STUDIO PER LAUREE TRIENNALI, MAGISTRALI E A CICLO UNICO

2017-PRESENTE: Modulo di Medicina Geriatria (1CFU). C.so Integrato di Medicina Interna III, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

2014-PRESENTE: Modulo di Medicina del Territorio (1CFU). C.so Integrato di Medicina Interna III, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

2017-PRESENTE: Modulo La gestione del Rischio Clinico (2 CFU), Cso Integrato Pianificazione e gestione dei processi educative, C.si di Laurea Magistrale delle Professioni Sanitarie in:

* Scienze Riabilitative
* Tecniche diagnostiche
* Scienze infermieristiche e Ostetriche

2007-PRESENTE: Modulo di Geriatria (1 CFU), C.so Integrato di Infermieristica Clinica nell’area della specialistica e della cronicità. Corso di Laurea in Infermieristica

2002-PRESENTE: Modulo di Semeiotica Medica e Medicina interna (2 CFU), Corso Integrato di Medicina Clinica, Corso di Laurea in Infermieristica.

2002-PRESENTE: Modulo di Geriatria (1 CFU) C.so integrato di Scienze Mediche in Logopedia, Corso di Laurea in Logopedia.

201-2014: Modulo di Medicina Interna (1CFU). C.so Integrato di Medicina del Territorio, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

2002-2012: Modulo di statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica II (1CFU), C.so Integrato di materiali e misure. C.so di Laurea in tecniche Audioprotesiche

2002-2006: Insegnamento di Medicina interna, Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria.

1. **CORSI DI STUDIO POST LAUREA**

**Scuole di specializzazione:**

Insegnamento di Medicina Interna nelle seguenti scuole:

Audiologia e foniatria

Dermatologia e venereologia

Genetica medica

Geriatria

Ginecologia e ostetricia

Igiene e Medicina preventiva

Malattie apparato cardiovascolare

Malattie apparato respiratorio

Medicina dello sport ed esercizio fisico

Medicina interna

Medicina d’emergenza e urgenza

Neurologia

Oncologia medica

Ortopedia

Pediatria

Radiodiagnostica

**Master di primo livello**

“Management per le funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie” C.so Integrato: Qualità dell’assistenza e gestione del rischio

**Master di secondo livello (università di Ferrara e Università della Repubblica di San Marino)**

Medicina Geriatrica

**Master di secondo livello (università Cattolica del Sacro Cuore- Roma e Università della Repubblica di San Marino)**

Medicina Perioperatoria dell’Anziano

# ATTIVITA’ DI RICERCA SCIENTIFICA

1. **Partecipazione, organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali**
2. Gruppo Italiano di Farmacoepidemiologia nell'Anziano dal 01-01-1992 al 31-12-1998
3. Research Fellow presso Epidemiology, Demography, and Biometry Program. National Institute on Aging, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA dal 06-07-1999 al 03-07-2001
4. Special Interest Group on Sarcopenia- EUGMS (European Union Geriatric Medicine Society) dal 16-09-2015 a oggi
5. Gruppo Lavoro Italiano Sarcopenia – Trattamento e Nutrizione (GLISTEN Group) dal 2013
6. **Finanziamenti ricevuti:**
7. 2003: NIH-NIA. Research Contract per progetto di ricerca clinica (Finanziamento 24,000 €)
8. 2007: NIH-NIA. Research Contract progetto di ricerca clinica (Finanziamento 14,900 €)
9. 2009: NIH-NIA. Research Contract progetto di ricerca clinica (Finanziamento 9,900 €)
10. 2012: Programma di Ricerca Regione-Università 2010-2012: Role of Rehabilitation after cerebral and myocardial damage: functional recovery and identification of biomarkers related to the clinical outcome Ruolo: responsabile di unità di ricerca (Finanziamento 26.000 €)
11. 2013: Programma CCM (CENTRO NAZIONALE PER LA PREVENZIONE E IL CONTROLLO DELLE

MALATTIE) Implementazione di un modello organizzativo integrato per la gestione del paziente con demenza: dalla prevenzione alla cura con presa in carico. Ruolo: Responsabile di Unità di Ricerca Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara (Finanziamento: 49.000 €)

1. 2014: Programma di ricerca Regione-Università 2014 AREA 3: Formazione di una rete statistica aziendale per il supporto alla ricerca biomedica. Ruolo: Responsabile del Progetto (Finanziamento: 83.000 €)
2. 2016: Horizon 2020 Framework Programme EUROlinkCAT: Establishing a linked European Cohort of Children with Congenital Anomalies. Ruolo Responsabile Scientifico per UNIFE (Finanziamento: 360.000 €) dal 05-08-2015 a oggi
3. 2018-2021 ‘Multimodal prehabilitation in colorectal cancer patients to improve functional capacity and lower postoperative complication: a randomized clinical trial’ Progetto finanziato dal Ministero della Salute (Bando ricerca Finalizzata). Ruolo: responsabile di unità operativa. (Finanziamento 36.600 €)
4. **Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali**

Internazionali

1. Inflammatory cytokines and aging: relationship with anemia and associated comorbidities. Presented at: Anemia in Geriatrics Summit Meeting. Puerto Rico February 2001
2. Prediction and Prevention of Type 2 diabetes. Presentato a: Mediterranean Group for the Study of Diabetes. Postgraduate Training Course: Epidemiology and nutritional aspect in diabetes. Padova, Italy, 23-25 Gennaio 2003
3. Biostatistical Methods II: potential misinterpretation and bias of clinical data. Presentato a: Mediterranean Group for the Study of Diabetes. Postgraduate Training Course: Epidemiology and nutritional aspect in diabetes. Padova, Italy, 23-25 Gennaio 2003
4. Diabetes and disability. Presentato a: Mediterranean Group for the Study of Diabetes. Postgraduate Course on Diabetic Complications. Padova, Italy, 12-14 Febbraio 2004
5. Epidemiology of diabetes in the elderly: risk factors and age-related complications. International Symposium of Obesity in the elderly. Roma 26-28 Gennaio 2006
6. Self-report and Performance Based Assessment to Predict Walking Ability in Older Adults. 4 th congress of the European Union Geriatric Medicine Society. Geneva 23-26 August 2006
7. Objective physical performance in general population samples and clinical patients: prognostic value and clinical utility. Simposio, presentato a: 62nd Annual Meeting of the Gerontological Society of America. 18-22 November, Atlanta, GA, USA
8. Physical and cognitive disabilities. Word Diabetes Congress. Dubai EAU. 8 Dicembre 2011
9. Physical Functioning and Disability in Elderly with Diabetes--Epidemiology and Mechanisms. 72nd Scientific session American Diabetes Association. June 8-12, 2012. Philadelphia, PA. USA
10. Obesity and Sarcpenia. Presentato a CODHy 6th edition. Tel Aviv, Israele, 21/02/2018

Nazionali

1. Indicatori bioumorali di fragilità nel soggetto anziano. Scuola di Specializzazione in Gerontologia e Geriatria. Università di Modena. Modena 21 Febbraio 2002
2. Il Ruolo delle malattie croniche. Presentato a: Il soggetto anziano fragile: fisiopatologia, rilevanza clinica, prospettive terapeutiche. Ferrara, 20 settembre 2002
3. Biomarker infiammatori: un nuovo parametro di rischio cardiovascolare. Presentato a: Il rischio cardiovascolare: nuove acquisizioni e prospettive. 2° simposio Società Italiana per lo Studio Dell’Arteriosclerosi. Sezione Regionale Emilia Romagna. Bologna, 18 ottobre 2002
4. Deterioramento cognitivo e disabilità nell’anziano iperteso. Ipertensione arteriosa e danno cognitivo nell’anziano. Roma 16 Settembre 2005
5. Prevenzione secondaria nell’Ictus: impatto di comorbidità, disabilità e declino cognitivo. Lettura premio FIRI-SIGG 50° Congresso Nazionale Società Italiana di Gerontologia e Geriatria Firenze 9-11 Novembre 2005
6. La misurazione dei markers infiammatori: quando, cosa e che farcene. Contempo in geriatria e gerontologia. Roma, 15-16 Maggio 2006
7. Deficit cognitivo e malattie psichiatriche nel diabete. Minisimposio: diabete e disturbi psicocognitivi. 21° Congresso della Società Italiana di Diabetologia. Milano 17-20 Maggio 2006
8. L’anemia nell’anziano: Fisiopatologia e significato clinico. Scuola di Specializzazione in geriatria. Napoli 20-21 Settembre 2007
9. L'anemia nell'anziano: perché e come trattarla? Contempo in Geriatria. Napoli 14/15 Febbraio 2008
10. L’interpretazione dei Trial Clinici. Le alterazioni del metabolismo lipidico nella eziopatogenesi e prevenzione delle malattie cardiovascolari. Ferrara 15/16 Febbraio 2008
11. La prevenzione primaria dell’Ictus. Presentato a:”Prevenzione Primaria e Secondaria dell’Ictus. Società Medico-Chirurgica di Ferrara. Ferrara 14/06/2008
12. Diabete e disabilità: dalla fisiopatologia alla prevenzione. Presentato a: “La disabilità si previene. Il progetto Inchianti.” Firenze 2 Ottobre 2008
13. La prevenzione cerebrovascolare secondaria nell’anziano con comorbilità. Presentato a: ”ICTUS OGGI: cura e prevenzione. Reggio Emilia 05/11/2008
14. Metodologia generale dei trial clinici. Presentato al XXII Congresso Nazionale della Società Italiana per lo Studio Dell’Arteriosclerosi. Roma 21 Novembre 2008
15. Le linee guida nel soggetto anziano con polipatologia: utili o dannose? Presentato al 53° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Firenze 27 Novembre 2008
16. Rischi e benefici per la terapia sostitutiva con testosterone nell’anziano? Sul metabolismo lipidico. Presentato a: V giornate italiane di endocrinologia geriatrica. Parma 27-28 Marzo 2009
17. L’impatto della sarcopenia sulla funzione fisica. Presentato al 54° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Firenze 3 Dicembre 2009
18. La valutazione funzionale nel paziente anziano: misure self-report e misure oggettive di performance. Scuola di Specializzazione in Geriatria. Università di Firenze. Firenze 16 Febbraio 2010
19. Arteriopatia degli arti inferiori nell'anziano: presentazione clinica e terapia. Contempo in Geriatria. Ferrara 18/19 Febbraio 2010
20. Studi caso-controllo. Fattori di confondimento. Corso di Epidemiologia Geriatrica. Società Italiana di Geriatria e Gerontologia. Treviso 13-14 Ottobre 2010
21. Analisi Farmaco-economiche. Corso Formativo ECB: Focus sul paziente anziano. Milano 19-20 Novembre 2010
22. Declino Cognitivo e Diabete. Seminari Pisani di Endocrinologia e Metabolismo. Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio. Pisa 25 Novembre 2010
23. Terapia antiaggregante e anticoagulante. Seminari della Scuola di Specializzazione in Neurologia e Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche. Ferrara, 25 Gennaio 2011
24. L’approccio all’anziano fragile: modelli interpretativi, strumenti di misura, gli interventi mirati alla prevenzione. PROMUOVERE LA SALUTE E LE CURE DELL’ANZIANO NEL SSR: UN PROGETTO MULTIPROFESSIONALE Bologna 22 Ottobre 2011. Congresso Regionale SIGG
25. L’anemia lieve-moderata nell’anziano: epidemiologia e significato clinico. 48° Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia. Rimini 24 Novembre 2011
26. Metodologie di screening della sarcopenia. Presentato al 56° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Firenze 30 Ottobre 2011
27. Dalla fragilità alla dipendenza funzionale: ruolo dell’ambiente. Presentato al 56° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Corso per Psicologi. Firenze 2 Dicembre 2011
28. La disabilità nel paziente anziano: epidemiologia, fattori di rischio e rilevanza clinica. Scuola di Specializzazione in Geriatria. Verona 30 Gennaio 2012
29. Caratteristiche dei trial clinici: disegno, fasi, classificazione delle ricerca epidemiologica. Prescrizione basata sull’evidenza: dal trial clinico all’appropriatezza prescrittivi. Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara. Ferrara 29/02/2012
30. Sarcopenia, Cachessia e Dynapenia: Diagnosi e differenze. Presentato al 57° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Milano 22 Ottobre 2012
31. Simposio: trattamento e nutrizione nella sarcopenia. Problematiche legate definizione e alla. Presentato al 57° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Milano 23 Ottobre 2012
32. La fragilità nell’anziano: un concetto unico, molteplici definizioni operative. Presentato a Convegno provinciale SIMG. Ferrara 1/12/12
33. Sarcopenia: Definizione, Patogenesi, Epidemiologia. Presentato a: Ag.inG. Aggiornamento in Geriatria) Verona, 12 Dicembre 2012.
34. Invecchiamento e modificazioni muscolari: sarcopenia e dynapenia. Seminari Pisani di Endocrinologia e Metabolismo. Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio. Pisa 16 Settembre 2013
35. Declino funzionale e disabilità nel soggetto anziano con diabete: epidemiologia e meccanismi. Congresso Regionale SID-AMD 2013. Portonovo (AN) 11 ottobre 2013
36. Sarcopenia e decadimento cognitivo. Presentato a: Nuove evidenze e iniziative per la prevenzione del decadimento cognitivo. Treviso 18 ottobre 2013.
37. Definizione, Epidemiologia, Patogenesi. Presentato a:” La sarcopenia: definizioni, patogenesi e trattamento”. Società Medico-Chirurgica di Ferrara. Ferrara 19/10/2013
38. La valutazione di malnutrizione e sarcopenia nel paziente anziano in RSA ed ospedale. Presentato al 58° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Torino 29 novembre 2013
39. L’approccio multidimensionale. Presentato a: Gestione del diabete nell’anziano. Aggiornamento in Geriatria. Verona 12/12/2013
40. Il trattamento dell’anziano fragile. L’approccio bio-metabolico. Presentato a: Anziano & Farmaci III edizione. Padova 05/06/2014.
41. Diabete e disabilità fisica: ruolo del deficit muscolare e di forza. Presentato a: Le comorbilità nel paziente diabetico: nuove competenze per il diabetologo. 20° congresso regionale SID-AMD Gardone Riviera, BS Padova 03/10/2014.
42. Decadimento cognitivo (vascolare e non) Presentato a: Il Diabetologo del Domani. 3° Corso di Formazione SID. Roma 28-29 novembre 2014
43. Diabesità e corretta alimentazione, è sufficiente. Presentato a: Food Season L’alimentazione per ogni età. CNR Milano 26 giugno 2015.
44. Sarcopenia e fragilità tra invecchiamento e malattia. Presentato a: QUALE SALUTE PER UNA BUONA VECCHIAIA? *Determinanti per un invecchiamento in salute: conoscerli per promuoverli. Firenze 16 ottobre 2015.*
45. Sarcopenia e ospedalizzazione. Lettura presentata a: 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Napoli 25-28 novembre 2015
46. Nutraceutica nell’anziano fragile e sarcopenico. Presentato a: Anziano & Farmaci IV edizione. Genova 11/03/2016.
47. Multimorbilità e fragilità dell’anziano. Presentato a: Slow Medicine in Ematologia: le Patologie Mieloidi in Geriatria. Bologna 6 maggio 2016
48. Tessuto muscolare e mobilità articolare nella patogenesi del piede diabetico. Presentato a: 5° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio della Podologia Diabetica. Pistoia 13-15 ottobre 2016
49. Malnutrizione e sarcopenia perché dovrebbe interessare al cardiologo? Presentato a: “AGGIORNAMENTI DELL’ A.R.C.A.: Nuove frontiere in medicina cardiovascolare e Interventistica”. Padova 4-5 novembre 2016
50. L’approccio metabolico nutrizionale all’anziano fragile. Presentato a 31° Congresso Nazionale SIGOT. Genova 8-9 giugno 2017.
51. Fragilità e comorbilità nel paziente con stenosi aortica severa. Presentato a: Le nuove sfide cliniche della cardiologia di domani. Congresso Regionale ARCA Emilia Romagna. Ferrara 23/09/2017
52. Supplementi Nutrizionali nell’MCI. Presentato a: La geriatria in Emilia Romagna 2017 –La demenza e l’ospedale- Modena 6 ottobre 2017
53. Anziano fragile: dal trattamento alla valutazione prognostica. Presentato a: la sfida del cardiologo alla cronicità: aggiungere qualità agli anni. II edizione Desenzano del Garda BS 20-21 ottobre 2017
54. L’aderenza alla terapia nel paziente anziano in politerapia: strategie e innovazione. Presentato a: Sinergie: la geriatria incontra le altre specialità: Firenze 9-11 novembre 2017
55. Fragilità e labilità emotiva: quale relazione? Presentato a 10° congresso AIP sezione Triveneto. Padova 23 novembre 2017
56. Diabete e sarcopenia nel diabetico anziano. Presentato a 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Napoli, 30 novembre 2017.
57. La sarcopenia in Geriatria. Presentato a LA continuità terapeutica e farmacologica nel paziente fragile cronico. Rovigo 10/03/2018
58. Il Geriatra e gli aspetti della vulnerabilità del paziente anziano con tumore operabile. Presentato a: “Ruolo ed aspettative della chirurgia complessa dei tumori dell’addome e del torace nel paziente anziano”. Società Medico Chirurgica di Ferrara. Ferrara 7 aprile 2018.
59. Sarcopenia e malnutrizione: impatto sull’esito del ricovero. Presentato a 32° congresso nazionale SIGOT. Roma 4 maggio 2018
60. Farmaci e sarcopenia. Presentato a: Anziano & Farmaci V edizione. Genova 08 giugno 2018
61. L'appropriatezza prescrittiva in Geriatria: tra linee guida, deprescription e ageismo. Presentato a La prescrizione farmacologica nell’anziano tra ageismo e choosing wisely. Reggio Emilia, 22 giugno 2018
62. Sarcopenia come indicatore di fragilità nell’anziano cardiopatico. Presentato a: La stenosi valvolare aortica. Rovigo 02/02/2019
63. Enterite da Clostridium difficile nella popolazione anziana con multimorbilità. Presentato a: La gestione strutturata della terapia antibiotica nei setting complessi: indicazioni per una strategia vincente. Ferrara 11 aprile 2019
64. Il trattamento nutrizionale nelle forme precoci di demenza. Presentato a 15° Congresso Nazionale AGE. Mestre 2-4 Maggio 2019.
65. L’impatto della fragilità sulle patologie croniche d’organo. Presentato a 81\* Congresso Nazionale della società Italiana di Nefrologia. Riva del Garda 8 ottobre 2020
66. Sarcopenia: Anziano Fragile: supportive care o nutrizione artificiale: prospettive. Presentato a: Covid 19 e Nutrizione: Webinar 26 ottobre 2020
67. La sarcopenia, update 2020-2021. Le novità degli ultimi 12 mesi. Patogenetiche. Presentato a Florence Geriatric Health Alliance. Firenze 4-6 Novembre 2021
68. La valutazione dello stato nutrizionale nell’anziano. 22 esimo congresso nazionale AIP (Società Italiana di Psicogeriatria) Firenze 23-25 Maggio 2022
69. **Attività editoriale**

Associated editor delle seguenti riviste:

- BMC geriatrics (2009-2016)

- The Journals of Gerontology, Series A: Medical Sciences (dal 2015)

- Geriatric Care (dal 2015)

- Aging Clinical and Experimental Research (dal 2020)

- Journal of Gerontology and Geriatrics (dal 2019)

1. **Premi e riconoscimenti per attività di ricerca scientifica**

11/11/2005: Premio Fondazione Italiana per la Ricerca sull’Invecchiamento-Società Italiana di Geriatria e Gerontologia per il miglior lavoro giovani ricercatori

11/08/2009 elezione a “Fellow” of the Gerontological Society of America

18/06/2014: Thomson Reuters Highly Cited Researcher

06/10/2014 Inserito nella lista: "The World's Most influential Scientific Minds": 2O14

# PRODUZIONE SCIENTIFICA

# Indicatori Bibliometrici:

* 235 lavori su riviste con peer review
* 5 capitoli di libri
* h-index 62, citazioni >11.500 (SCOPUS)
* Impact factor: >1000

# Pubblicazioni su riviste peer review: 199 articoli

1. Giada F, Zuliani G, Baldo Enzi G, Palmieri E, **Volpato S**, Vitale E, Magnanini P, Colozzi A, Vecchiet L, Fellin R. Lipoprotein profile, diet and body composition in athletes practicing mixed and anaerobic sports activities. J Sports Med Phys Fitness, 1996;36:211-216
2. Zuliani G, Palmieri E, **Volpato S**, Bader G, Mezzetti A, Costantini F, Sforza GR, Imbastaro T, Romagnoni F, Fellin R. High-density lipoprotein cholesterol strongly discriminates between healthy free-living and disabled octo-nonagenarians: A cross sectional study. Associazione medica sabin. Aging (Milano). 1997;9:335-341
3. Carantoni M, Zuliani G, **Volpato S**, Palmieri E, Mezzetti A, Vergnani L, Fellin R. Relationships between fasting plasma insulin, anthropometrics, and metabolic parameters in a very old healthy population. Associazione medica sabin. Metabolism. 1998;47:535-540
4. Vergnani L, Zuliani G, Ricci F, Manzoli N, Carantoni M, **Volpato S**, Fellin R. Fibrinolytic and coagulation factors in very old subjects: Association with lipoprotein profile and anthropometric variables. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 1998;53:M8-13
5. G Zuliani, A Blè, MR Munari, E Palmieri, P Donegà, **S Volpato**, G Bader, and R Fellin: Lipoprotein (a) levels and APO (a) isoforms in patients with dementia of different etiology: a cross sectional study. Archives of Gerontology and Geriatrics.1998;6:539-548.
6. Carantoni M, Zuliani G, Bader G, Palmieri E, **Volpato S**, Passaro A, Imbastaro T, Mezzetti A, Fellin R. Low density lipoprotein cholesterol, lipoprotein(a), and apo(a) isoforms in the elderly: Relationship to fasting insulin. Associazione medica sabin. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 1999;9:228-233
7. Guralnik JM, Balfour JL, **Volpato S**. The ratio of older women to men: Historical perspectives and cross-national comparisons. Aging (Milano). 2000;12:65-76
8. Leveille SG, Gray S, Black DJ, LaCroix AZ, Ferrucci L, **Volpato S**, Guralnik JM. A new method for identifying antibiotic-treated infections using automated pharmacy records. J Clin Epidemiol. 2000;53:1069-1075
9. Zuliani G, **Volpato S**, Mecocci P, Cherubini A. The A677V MTHFR allele is not associated with carotid atherosclerosis in octogenarians. Stroke. 2000;31:990-1.
10. Passaro A, **Volpato S**, Romagnoni F, Manzoli N, Zuliani G, Fellin R. Benzodiazepines with different half-life and falling in a hospitalized population: The gifa study. Gruppo italiano di farmacovigilanza nell'anziano. J Clin Epidemiol. 2000;53:1222-1229
11. **Volpato S**, Palmieri E, Fellin R, Zuliani G. Acute phase markers are associated with reduced plasma lipid levels in a population of hospitalized elderly patients. Gerontology. 2000;46:22-27
12. Ble A, Palmieri E, **Volpato S**, Costantini F, Fellin R, Zuliani G. White blood cell count is associated with some features of metabolic syndrome in a very old population. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2001;11:221-226
13. Cappola AR, Bandeen-Roche K, Wand GS, **Volpato S**, Fried LP, Volpato S, Leveille SG, Corti MC, Harris TB, Guralnik JM. Association of igf-i levels with muscle strength and mobility in older women. J Clin Endocrinol Metab. 2001;86:4139-4146
14. Cherubini A, Zuliani G, Costantini F, Pierdomenico SD, **Volpato S**, Mezzetti A, Mecocci P, Pezzuto S, Bregnocchi M, Fellin R, Senin U. High vitamin e plasma levels and low low-density lipoprotein oxidation are associated with the absence of atherosclerosis in octogenarians. J Am Geriatr Soc. 2001;49:651-654
15. Cohen-Mansfield J, Pawlson G, Lipson S, **Volpato S**. The measurement of health: A comparison of indices of disease severity. J Clin Epidemiol. 2001;54:1094-1102
16. Guralnik JM, Ferrucci L, Balfour JL, **Volpato S**, Di Iorio A. Progressive versus catastrophic loss of the ability to walk: Implications for the prevention of mobility loss. J Am Geriatr Soc. 2001;49:1463-1470
17. Ostir GV, **Volpato S**, Kasper JD, Ferrucci L, Guralnik JM. Summarizing amount of difficulty in adls: A refined characterization of disability. Results from the women's health and aging study. Aging (Milano). 2001;13:465-472
18. **Volpato S**, Guralnik JM, Ferrucci L, Balfour J, Chaves P, Fried LP, Harris TB. Cardiovascular disease, interleukin-6, and risk of mortality in older women: The women's health and aging study. Circulation. 2001;103:947-953
19. **Volpato S**, Leveille SG, Corti MC, Harris TB, Guralnik JM. The value of serum albumin and high-density lipoprotein cholesterol in defining mortality risk in older persons with low serum cholesterol. J Am Geriatr Soc. 2001;49:1142-1147
20. **Volpato S**, Zuliani G, Guralnik JM, Palmieri E, Fellin R. The inverse association between age and cholesterol level among older patients: The role of poor health status. Gerontology. 2001;47:36-45
21. Zuliani G, Romagnoni F, Soattin L, Leoci V, **Volpato S**, Fellin R. Predictors of two-year mortality in older nursing home residents. The ira study. Istituto di riposo per anziani. Aging (Milano). 2001;13:3-7
22. Zuliani G, Romagnoni F, **Volpato S**, Soattin L, Leoci V, Bollini MC, Buttarello M, Lotto D, Fellin R. Nutritional parameters, body composition, and progression of disability in older disabled residents living in nursing homes. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2001;56:M212-216
23. Kanaya AM, Harris F, **Volpato S**, Perez-Stable EJ, Harris T, Bauer DC. Association between thyroid dysfunction and total cholesterol level in an older biracial population: The health, aging and body composition study. Arch Intern Med. 2002;162:773-779
24. Ferrucci L, Penninx BW, **Volpato S**, Harris TB, Bandeen-Roche K, Balfour J, Leveille SG, Fried LP, Md JM. Change in muscle strength explains accelerated decline of physical function in older women with high interleukin-6 serum levels. J Am Geriatr Soc. 2002;50:1947-1954
25. Ostir GV, **Volpato S**, Fried LP, Chaves P, Guralnik JM. Reliability and sensitivity to change assessed for a summary measure of lower body function: Results from the women's health and aging study. J Clin Epidemiol. 2002;55:916-921
26. Verreault R, Semba RD, **Volpato S**, Ferrucci L, Fried LP, Guralnik JM. Low serum vitamin d does not predict new disability or loss of muscle strength in older women. J Am Geriatr Soc. 2002;50:912-917
27. **Volpato S**, Blaum C, Resnick H, Ferrucci L, Fried LP, Guralnik JM. Comorbidities and impairments explaining the association between diabetes and lower extremity disability: The women's health and aging study. Diabetes Care. 2002;25:678-683
28. **Volpato S**, Guralnik JM, Fried LP, Remaley AT, Cappola AR, Launer LJ. Serum thyroxine level and cognitive decline in euthyroid older women. Neurology. 2002;58:1055-1061
29. Zuliani G, Cherubini A, **Volpato S**, Palmieri E, Mecocci P, De Rango P, Cao P, Costantini F, Mezzetti A, Mascoli F, Senin U, Fellin R. Genetic factors associated with the absence of atherosclerosis in octogenarians. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2002;57:M611-615
30. Cappola AR, Xue QL, Ferrucci L, Guralnik JM, **Volpato S**, Fried LP. Insulin-like growth factor i and interleukin-6 contribute synergistically to disability and mortality in older women. J Clin Endocrinol Metab. 2003;88:2019-2025
31. Di Iorio A, Ferrucci L, Sparvieri E, Cherubini A, **Volpato S**, Corsi A, Bonafe M, Franceschi C, Abate G, Paganelli R. Serum il-1beta levels in health and disease: A population-based study. 'the inchianti study'. Cytokine. 2003;22:198-205
32. Onder G, Landi F, **Volpato S**, Fellin R, Carbonin P, Gambassi G, Bernabei R. Serum cholesterol levels and in-hospital mortality in the elderly. Am J Med. 2003;115:265-271
33. Lamb SE, Ferrucci L, **Volpato S**, Fried LP, Guralnik JM. Risk factors for falling in home-dwelling older women with stroke: The women's health and aging study. Stroke. 2003;34:494-501
34. Passaro A, Calzoni F, **Volpato S**, Nora ED, Pareschi PL, Zamboni PF, Fellin R, Solini A. Effect of metabolic control on homocysteine levels in type 2 diabetic patients: A 3-year follow-up. J Intern Med. 2003;254:264-271
35. Rantanen T, **Volpato S**, Ferrucci L, Heikkinen E, Fried LP, Guralnik JM. Handgrip strength and cause-specific and total mortality in older disabled women: Exploring the mechanism. J Am Geriatr Soc. 2003;51:636-641
36. Russo CR, Lauretani F, Bandinelli S, Bartali B, Di Iorio A, **Volpato S**, Guralnik JM, Harris T, Ferrucci L. Aging bone in men and women: Beyond changes in bone mineral density. Osteoporos Int. 2003;14:531-538
37. Taaffe DR, Simonsick EM, Visser M, **Volpato S**, Nevitt MC, Cauley JA, Tylavsky FA, Harris TB. Lower extremity physical performance and hip bone mineral density in elderly black and white men and women: Cross-sectional associations in the health abc study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2003;58:M934-942
38. Guralnik JM, Leveille SG, **Volpato S**, Marx M, Cohen-Mansfield J. Targeting High Risk Older Persons into Exercise Programs for Disability Prevention.  Journal of Aging and Physical Activity 2003; 11: 219-22
39. Ostir G, Cohen-Mansfield J, Leveille SG, **Volpato S**, Guralnik JM. The Association of Positive and Negative Affect and Exercise Self-Efficacy in Older Adults.  Journal of Aging and Physical Activity 2003; 11: 265-274
40. **Volpato S**, Ferrucci L, Blaum C, Ostir G, Cappola A, Fried LP, Fellin R, Guralnik JM. Progression of lower-extremity disability in older women with diabetes: The women's health and aging study. Diabetes Care. 2003;26:70-75
41. Blè A, **Volpato S**, Pacetti M, Zuliani G. Emotional vitality and change in lower extremity function after acute medical illness and hospitalization. J Am Geriatr Soc. 2003;51:1814-5
42. Chang M, Cohen-Mansfield J, Ferrucci L, Leveille S, **Volpato S**, de Rekeneire N, Guralnik JM. Incidence of loss of ability to walk 400 meters in a functionally limited older population. J Am Geriatr Soc. 2004;52:2094-2098
43. Chaves PH, Xue QL, Guralnik JM, Ferrucci L, **Volpato S**, Fried LP. What constitutes normal hemoglobin concentration in community-dwelling disabled older women? J Am Geriatr Soc. 2004;52:1811-1816
44. Gallerani M, Simonato M, Manfredini R, **Volpato S**, Vigna GB, Fellin R. Risk of hospitalization for upper gastrointestinal tract bleeding. J Clin Epidemiol. 2004;57:103-110
45. Maty SC, Fried LP, **Volpato S**, Williamson J, Brancati FL, Blaum CS. Patterns of disability related to diabetes mellitus in older women. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2004;59:148-153
46. Valenti G, Denti L, Maggio M, Ceda G, **Volpato S**, Bandinelli S, Ceresini G, Cappola A, Guralnik JM, Ferrucci L. Effect of dheas on skeletal muscle over the life span: The inchianti study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2004;59:466-472
47. **Volpato S**, Maraldi C, Ble A, Ranzini M, Rita Atti A, Dominguez LJ, Barbagallo M, Fellin R, Zuliani G. Prescription of antithrombotic therapy in older patients hospitalized for transient ischemic attack and ischemic stroke: The GIFA study. Stroke. 2004;35:913-917
48. **Volpato S**, Pahor M, Ferrucci L, Simonsick EM, Guralnik JM, Kritchevsky SB, Fellin R, Harris TB. Relationship of alcohol intake with inflammatory markers and plasminogen activator inhibitor-1 in well-functioning older adults: The health, aging, and body composition study. Circulation. 2004;109:607-612
49. **Volpato S**, Romagnoni F, Soattin L, Ble A, Leoci V, Bollini C, Fellin R, Zuliani G. Body mass index, body cell mass, and 4-year all-cause mortality risk in older nursing home residents. J Am Geriatr Soc. 2004;52:886-891
50. Zuliani G, Cherubini A, Atti AR, Ble A, Vavalle C, Di Todaro F, Benedetti C, **Volpato S**, Grazia Marinescu M, Schena F, Senin U, Fellin R. Prescription of anti-oedema agents and short-term mortality in older patients with acute ischaemic stroke. Drugs Aging. 2004;21:273-278
51. Zuliani G, Cherubini A, Atti AR, Ble A, Vavalle C, Di Todaro F, Benedetti C, **Volpato S**, Marinescu MG, Senin U, Fellin R. Low cholesterol levels are associated with short-term mortality in older patients with ischemic stroke. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2004;59:293-297
52. Zuliani G, **Volpato S**, Romagnoni F, Soattin L, Bollini C, Leoci V, Fellin R. Combined measurement of serum albumin and high-density lipoprotein cholesterol strongly predicts mortality in frail older nursing-home residents. Aging Clin Exp Res. 2004;16:472-475
53. Blaum CS, **Volpato S**, Cappola AR, Chaves P, Xue QL, Guralnik JM, Fried LP. Diabetes, hyperglycaemia and mortality in disabled older women: The women's health and ageing study. Diabet Med. 2005;22:543-550
54. Ble A, **Volpato S**, Zuliani G, Guralnik JM, Bandinelli S, Lauretani F, Bartali B, Maraldi C, Fellin R, Ferrucci L. Executive function correlates with walking speed in older persons: The inchianti study. J Am Geriatr Soc. 2005;53:410-415
55. Ble A, Windham BG, Bandinelli S, Taub DD, **Volpato S**, Bartali B, Tracy RP, Guralnik JM, Ferrucci L. Relation of plasma leptin to c-reactive protein in older adults (from the invecchiare nel chianti study). Am J Cardiol. 2005;96:991-995
56. Simonsick EM, Guralnik JM, **Volpato S**, Balfour J, Fried LP. Just get out the door! Importance of walking outside the home for maintaining mobility: Findings from the women's health and aging study. J Am Geriatr Soc. 2005;53:198-203
57. **Volpato S**, Leveille SG, Blaum C, Fried LP, Guralnik JM. Risk factors for falls in older disabled women with diabetes: The women's health and aging study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2005;60:1539-1545
58. Zuliani G, Cherubini A, **Volpato S**, Atti AR, Ble A, Vavalle C, Di Todaro F, Benedetti C, Ruggiero C, Senin U, Fellin R. Treatment with angiotensin-converting enzyme inhibitors is associated with a reduction in short-term mortality in older patients with acute ischemic stroke. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2005;60:463-465
59. Atti AR, Palmer K, **Volpato S**, Zuliani G, Winblad B, Fratiglioni L. Anaemia increases the risk of dementia in cognitively intact elderly. Neurobiol Aging. 2006;27:278-284
60. Ble A, Cherubini A, **Volpato S**, Bartali B, Walston JD, Windham BG, Bandinelli S, Lauretani F, Guralnik JM, Ferrucci L. Lower plasma vitamin e levels are associated with the frailty syndrome: The Inchianti study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2006;61:278-283
61. Ble A, Ranzini M, Zurlo A, Menozzi L, Atti AR, Munari MR, **Volpato S**, Scaramelli G, Fellin R, Zuliani G. Leukoaraiosis is associated with functional impairment in older patients with Alzheimer disease but not vascular dementia. J Nutr Health Aging. 2006;10:31-35.
62. Borgna-Pignatti C, Ventola M, Friedman D, Cohen AR, Origa R, Galanello R, Lindeman R, Francis S, Reverberi R, **Volpato S**. Seasonal variation of pretransfusion hemoglobin levels in patients with thalassemia major. Blood. 2006;107:355-35
63. Di Iorio A, Cherubini A, **Volpato S**, Sparvieri E, Lauretani F, Franceschi C, Senin U, Abate G, Paganelli R, Martin A, Andres-Lacueva C, Ferrucci L. Markers of inflammation, vitamin e and peripheral nervous system function: The inchianti study. Neurobiol Aging. 2006;27:1280-1288
64. Jylha M, **Volpato S**, Guralnik JM. Self-rated health showed a graded association with frequently used biomarkers in a large population sample. J Clin Epidemiol. 2006;59:465-471
65. Maraldi C, Ble A, Zuliani G, Guralnik JM, Mussi C, Fellin R, **Volpato S**. Association between anemia and physical disability in older patients: Role of comorbidity. Aging Clin Exp Res. 2006;18:485-492
66. Maraldi C, **Volpato S**, Cesari M, Cavalieri M, Onder G, Mangani I, Woodman RC, Fellin R, Pahor M. Anemia and recovery from disability in activities of daily living in hospitalized older persons. J Am Geriatr Soc. 2006;54:632-636
67. Maraldi C, **Volpato S**, Cesari M, Onder G, Pedone C, Woodman RC, Fellin R, Pahor M, Investigators of the Gruppo Italiano di Farmacoepidemiologia nell'Anziano S. Anemia, physical disability, and survival in older patients with heart failure. J Card Fail. 2006;12:533-539
68. Maraldi C, **Volpato S**, Kritchevsky SB, Cesari M, Andresen E, Leeuwenburgh C, Harris TB, Newman AB, Kanaya A, Johnson KC, Rodondi N, Pahor M. Impact of inflammation on the relationship among alcohol consumption, mortality, and cardiac events: The health, aging, and body composition study. Arch Intern Med. 2006;166:1490-1497
69. Onder G, **Volpato S**, Liperoti R, D'Arco C, Maraldi C, Fellin R, Bernabei R, Landi F. Total serum cholesterol and recovery from disability among hospitalized older adults. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2006;61:736-742
70. Onder G, Liperoti R, Russo A, Soldato M, Capoluongo E, **Volpato S**, Cesari M, Ameglio F, Bernabei R, Landi F. Body mass index, free insulin-like growth factor i, and physical function among older adults: Results from the ilsirente study. Am J Physiol Endocrinol Metab. 2006;291:E829-834
71. 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;12:3147-3159
72. Zamboni V, Cesari M, Zuccala G, Onder G, Woodman RC, Maraldi C, Ranzini M, **Volpato S**, Pahor M, Bernabei R. Anemia and cognitive performance in hospitalized older patients: Results from the GIFA study. Int J Geriatr Psychiatry. 2006;21:529-534
73. 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;32:E809-815
74. Maraldi C, **Volpato S**, Penninx BW, Yaffe K, Simonsick EM, Strotmeyer ES, Cesari M, Kritchevsky SB, Perry S, Ayonayon HN, Pahor M. Diabetes mellitus, glycemic control, and incident depressive symptoms among 70- to 79-year-old persons: The health, aging, and body composition study. Arch Intern Med. 2007;167:1137-1144
75. **Volpato S**, Cavalieri M, Mari E, Fellin R. An unusual case of hyperammonemia in a 83-year-old woman. Aging Clin Exp Res. 2007;19:506-508
76. Zuliani G, Ranzini M, Guerra G, Rossi L, Munari MR, Zurlo A, **Volpato S**, Atti AR, Blè A, Fellin R. Plasma cytokines profile in older subjects with late onset Alzheimer's disease or vascular dementia. J Psychiatr Res. 2007 Oct;41(8):686-93.
77. **Volpato S**, Onder G, Cavalieri M, Guerra G, Sioulis F, Maraldi C, Zuliani G, Fellin R. Characteristics of nondisabled older patients developing new disability associated with medical illnesses and hospitalization. J Gen Intern Med. 2007;22:668-674
78. Zoico E, Di Francesco V, Mazzali G, Zivelonghi A, **Volpato S**, Bortolani A, Dioli A, Coin A, Bosello O, Zamboni M. High baseline values of fat mass, independently of appendicular skeletal mass, predict 2-year onset of disability in elderly subjects at the high end of the functional spectrum. Aging Clin Exp Res. 2007;19:154-159
79. Zuliani G, Guerra G, Ranzini M, Rossi L, Munari MR, Zurlo A, Ble A, **Volpato S**, Atti AR, Fellin R. High interleukin-6 plasma levels are associated with functional impairment in older patients with vascular dementia. Int J Geriatr Psychiatry. 2007;22:305-311
80. 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. 2007;192:384-390
81. Atti AR, Palmer K, **Volpato S**, Winblad B, De Ronchi D, Fratiglioni L. Late-life body mass index and dementia incidence: Nine-year follow-up data from the kungsholmen project. J Am Geriatr Soc. 2008;56:111-116
82. **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;56:621-629
83. Passaro A, Calzavarini S, **Volpato S**, Caruso P, Poli A, Fellin R, Bernardi F. Reduced FVII and FVIII levels and shortened thrombin-generation times during a healthy diet in middle-aged women with mild to moderate CVD risk. J Thromb Haemost, 2008, 6: 2088-2094
84. **Volpato S**, Cavalieri M, Guerra G, Sioulis F, Ranzini M, Maraldi C, Fellin R, Guralnik JM. Performance-based functional assessment in older hospitalized patients: feasibility and clinical correlates. J Gerontol A Biol Sci Med Sci, 2008, 63: 1393-1398
85. Zuliani G, **Volpato S**, Galvani M, Ble 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, 2009, 203: 626-632
86. Secchiero P, Corallini F, Ceconi C, Parrinello G, **Volpato S**, Ferrari R and Zauli G. Potential prognostic significance of decreased serum levels of TRAIL after acute myocardial infarction, PLoS ONE, 2009, 4: e4442
87. Corsonello A, Pedone C, Lattanzio C, Lucchetti M, Garasto S, Di Muzio M, Giunta S, Onder G, Di Iorio G, **Volpato S**, Corica F, Mussi F, Antonelli Incalzi R on behalf of the PharmacosurVeillance in the elderly Care (PVC) study group. Potentially inappropriate medications and functional decline in elderly hospitalized patients. J Am Geriatr Soc. 2009, 57:1007-14
88. Maraldi C, Harris TB, Newman AB, Kritchevsky SB, Pahor M, Koster A, Satterfield S, Ayonayon HN, Fellin R, and **Volpato S**, for the Health ABC study. Moderate alcohol intake and risk of functional decline: the Health, Aging, and Body Composition study. J Am Geriatr Soc. 2009;57:1767-75
89. Maraldi C, Lattanzio F, Onder G, Gallerani M, Bustacchini S, De Tommaso G, and **Volpato S**. Variability in the prescription of cardiovascular medications in older patients: correlates and potential explanations. Drugs Aging 2009;26 Suppl 1:41-51
90. Fusco D, Lattanzio F, Tosato M, Corsonello A,Cherubini A, **Volpato S**, Maraldi C, Ruggiero C, Onder G. Development of CRIteria to assess appropriate Medication use among Elderly complex patients (CRIME) project: rationale and methodology. Drugs Aging 2009;26 Suppl 1:3-13
91. Zuliani G, Galvani M, Leitersdorf E, **Volpato S**, Cavalieri M, Fellin R. The role of polyunsaturated fatty acids (PUFA) in the treatment of dyslipidemias. Curr Pharm Des 2009;15(36):4087-93
92. Aimoni C , Bianchini C, Borin M, Ciorba A, Fellin R, Martini A, Scanelli G, and **Volpato S**. Diabetes cardiovascular risk factors and idiopathic sudden Sensorineural hearing loss: a case control study. Audiology & Neurotology 2010, 15:111-115
93. 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, 65: 559-564
94. Vezzana R, Bandinelli S, Lauretani F, **Volpato S**, Lauretani F, Di Iorio A, Abate M, Corsi AM, Milaneschi Y, Guralnik JM, and Ferrucci L.Trail Making Test Predicts Physical Impairment and Mortality in Older PersonsJ Am Geriatr Soc. 2010 58:719-23
95. Chiarantini D, **Volpato S**, Sioulis F, Bartalucci F, Del Bianco L, ManganiI, Pepe G,. TarantiniF, Marchionni N, Di Bari M. Lower extremity performance measures predict long term prognosis in older patients hospitalized for heart failure. J Card Fail. 2010;16:390-5
96. **Volpato S**, Vigna GB, McDermott M, 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 105:1825-30
97. Ruggiero C, Dell'aquila G, Gasperini B, Onder G, Lattanzio F, **Volpato S**, Corsonello A, Maraldi C, Bernabei R, Cherubini A; for the ULISSE Study Group. Potentially Inappropriate Drug Prescriptions and Risk of Hospitalization among Older, Italian, Nursing Home Residents: The ULISSE Project. Drugs Aging 2010;27:747-758
98. Zuliani G, Galvani M, Maggio M, **Volpato S**, Bandinelli S, Corsi AM, Lauretani F, Guralnik JM, Fellin R, Ferrucci L. Plasma soluble SGP130 levels are increased in older subjects with metabolic syndrome. The role of insulin resistance. Atherosclerosis, 2010; 213:319-324
99. Casetta I, Groppo E, De Gennaro R, Cesnik E, Piccolo L, **Volpato S**, Granieri E. Myasthenia gravis: a changing pattern of incidence. J Neurol. 2010;257(12):2015-9
100. **Volpato S,** Maraldi C, Fellin R. Type 2 diabetes and risk for functional decline and disability in older persons. Curr Diabetes Rev. 2010 May;6(3):134-43.
101. **Volpato S**, Cavalieri M, Sioulis F, Guerra G, Maraldi C, Zuliani G, Fellin R, Guralnik JM. Predictive value of the Short Physical Performance Battery following hospitalization in older patients. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2011 ;66:89-96
102. **Volpato S**, Ferrucci L, Secchiero P, Corallini F, Zuliani G, Fellin R, Bandinelli S, Zauli G. Association of Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) with Total and Cardiovascular Mortality in Older Adults. Atherosclerosis 2011;215:452-8
103. Inzitari M, Doets E, Bartali B, Benetou V, Di Bari M, Visser M, **Volpato S**, Gambassi G, Topinkova E, De Groot L, Salva A; International Association Of Gerontology And Geriatrics (IAGG) Task Force For Nutrition In The Elderly.Nutrition in the age-related disablement process. J Nutr Health Aging. 2011;15:599-604.
104. Ciorba A, Benatti A, Bianchini C, Aimoni C, **Volpato S**, Bovo R, Martini A. High frequency hearing loss in the elderly: effect of age and noise exposure in an Italian group. J Laryngol Otol. 2011;125:776-80
105. Manfredini R, **Volpato S**, Gallerani M, Pelati C, Signani F, Sessa G, Cellini M, Nardini M, Martini M, Contato E, Saltari P. When hospital patients fall: preliminary data from Ferrara, Italy. J Am Geriatr Soc. 2011;59:1144-6.doi: 10.1111/j.1532-5415
106. Bartali B, Frongillo EA, Stipanuk MH, Bandinelli S, Salvini S, Palli D, Morais JA, **Volpato S**, Guralnik JM, Ferrucci L. Protein Intake and Muscle Strength in Older Persons: Does Inflammation Matter? J Am Geriatr Soc. 2012;60:480-4.
107. **Volpato S**, Bianchi L, Lauretani F, Lauretani F, Bandinelli S, Guralnik JM, Zuliani G, and  Ferrucci L. The Role of Muscle Mass and Muscle Quality in the Association Between Diabetes and Gait Speed. Diabetes Care, 2012;35:1672-9.
108. Lattanzio F, Corsonello A, Abbatecola AM, **Volpato S**, Pedone C, Pranno L, Laino I, Garasto S, Corica F, Passarino G, Antonelli Incalzi R. Relationship between renal function and physical performance in elderly hospitalized patients. Rejuvenation Research, 2012;15:545- 552
109. Zuliani G, Morieri ML, **Volpato S**, Vigna GB, Bosi C, Maggio M, Cherubini A, Bandinelli S, Guralnik JM, Ferrucci L. Determinants and clinical significance of plasma oxidized LDLs in older individuals. A 9 years follow-up study. Atherosclerosis, 2013; 226:201-207
110. Brombo G, **Volpato S**, Secchiero P; Passaro A, Bosi C, Zuliani G, Zauli G. Association of soluble Tumor necrosis factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) with central adiposity and low-density lipoprotein cholesterol. PlosOne 2013, pp.e58225- e58225 Vol.8
111. [Tosato M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Tosato%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Settanni S](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Settanni%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Antocicco M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Antocicco%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Battaglia M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Battaglia%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Corsonello A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Corsonello%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Ruggiero C](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Ruggiero%20C%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540)**,** [**Volpato S**](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Volpato%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Fabbietti P](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Fabbietti%20P%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Lattanzio F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Lattanzio%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Bernabei R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Bernabei%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540), [Onder G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Onder%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23713540). Pattern of Medication Use Among Older Inpatients in Seven Hospitals in Italy: Results from the Criteria to Assess Appropriate Medication Use Among Elderly Complex Patients (CRIME) Project. [Curr Drug Saf.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23713540) 2013;4:98-103.
112. Gallerani M, **Volpato S**, Boari B, Pala M, De Giorgi A, Fabbian F, Gasbarro V, Bossone E, Eagle KA, Carle F, Manfredini R. Outcomes of weekend versus weekday admission for acute aortic dissection or rupture: a retrospective study on the Italian national hospital database. Int J Cardiol 2013;168(3):3117-9
113. 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;126:1068-75
114. Bianchi L, Zuliani G, **Volpato S**. Physical Disability in the Elderly with Diabetes: Epidemiology and Mechanisms.  Curr Diab Rep 2013;13:824-30
115. Chiaranda G, Bernardi E, Codecà L, Conconi F, Myers J, Terranova F, **Volpato S**, Mazzoni G, Grazzi G. Treadmill walking speed and survival prediction in men with cardiovascular disease: a 10-year follow-up study. BMJ Open. 2013 Oct 25;3(10):e003446.
116. Fabbian F, De Giorgi A, Pala M, **Volpato S**, Portaluppi F, Zuliani G, Manfredini R. Predictive value of admission N-terminal pro-B-type natriuretic peptide and renal function in older people hospitalized for dyspnoea. Dis Markers.2013;35:735-40.
117. Ferracin M, Bassi C, Pedriali M, Pagotto S, D'Abundo L, Zagatti B, Corrà F, Musa G, Callegari E, Lupini L, **Volpato S**, Querzoli P, Negrini M. miR-125b targets erythropoietin and its receptor and their expression correlates with metastatic potential and ERBB2/HER2 expression. Mol Cancer. 2013 Oct 28;12(1):130. doi:10.1186/1476-4598-12-130.
118. Chiles N, Phillips CL, **Volpato S**, Bandinelli S, Ferrucci L, Guralnik JM, Patel K. Diabetes, peripheral neuropathy and lower extremity function. J Diabetes Complicat. 2014;28:91-5
119. **Volpato S**, Bianchi L, Cherubini A, Landi F, Maggio M, Savino E, Bandinelli S, Ceda GP, Guralnik JM, Zuliani G, Ferrucci L. Prevalence And Clinical Correlates of Sarcopenia in Community-Dwelling Older People: Application of the EWGSOP definition and diagnostic algorithm. J Gerontol A Biol Sci Med Sci 2014;69:438-46
120. Vetrano D, Landi F, De Buyser S, Carfì A, Zuccalà G, **Volpato S**, Cherubini A, Corsonello A, Bernabei R, Onder G. Predictors of length of hospital stay among older adults admitted in acute care wards: a multicenter observational study. Eur J Intern Med. 2014 Jan;25(1):56-62
121. Savino E, **Volpato S**, Zuliani G, Guralnik JM. Assessment of mobility status and risk of mobility disability in older persons. Current Pharmaceutical Design***.*** 2014;20(19):3099-113
122. Zauli G, Tisato V, Melloni E, **Volpato S**, Cervellati C, Bonaccorsi G, Radillo O, Marci R, Secchiero P. Inverse correlation between circulating levels of TNF-related apoptosis inducing ligand and 17-β estradiol. J Clin Endocrinol Metab. 2014 Apr;99(4):E659-64
123. Grazzi G, Myers J, Bernardi E, Terranova F, Grossi G, Codecà L, **Volpato S**, Conconi F, Mazzoni G, Chiaranda G. Association between VO(2) peak estimated by a 1-km treadmill walk and mortality. A 10-year follow-up study in patients with cardiovascular disease. Int J Cardiol. 2014 May 1;173(2):248-52
124. Tosato M, Landi F, Martone AM, Cherubini A, Corsonello A, **Volpato S**, Bernabei R, Onder G; on behalf of Investigators of the CRIME Study. Potentially inappropriate drug use among hospitalised older adults: results from the CRIME study. Age Ageing. 2014 Nov;43(6):767-73. doi: 10.1093/ageing/afu029
125. Vigna GB, Satta E, Bernini F, Boarini S, Bosi C, Giusto L, Pinotti E, Tarugi P, Vanini A, **Volpato S**, Zimetti F, Zuliani G, Favari E. Flow-mediated dilation,carotid wall thickness and HDL function in subjects with hyperalphalipoproteinemia. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2014 Jul;24(7):777-83
126. De Buyser SL, Petrovic M, Taes YE, Vetrano DL, Corsonello A, **Volpato S**, Onder GFunctional Changes During Hospital Stay in Older Patients Admitted to an Acute Care Ward: A Multicenter Observational Study. PLoS One 2014 May 12;9(5):e96398.
127. Vetrano DL, Landi F, **Volpato S**, Corsonello A, Meloni E, Bernabei R, Onder G.Association of Sarcopenia With Short- and Long-term Mortality in Older Adults Admitted to Acute Care Wards: Results From the CRIME Study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2014;69:1154-61. doi: 10.1093/gerona/glu034.
128. Gallerani M, **Volpato S**, Cellini M, Reverberi R, Mikhailidis DP, Manfredini R. Risk Of Illness, Hospitalization And Death In A Cohort Of Blood Donors In Italy. Curr Med Res Opin. 2014 May 14:1-34.
129. Sganga F, Vetrano DL, **Volpato S**, Cherubini A, Ruggiero C, Corsonello A, Fabbietti P, Lattanzio F, Bernabei R, Onder G. Physical Performance Measures and Polypharmacy among Hospitalized Older Adults: Results from the CRIME Study. J Nutr Health Aging. 2014;18(6):616-21
130. Zuliani G, Morieri ML, **Volpato S**, Maggio M, Cherubini A, Francesconi D, Bandinelli S, Paolisso G, Guralnik JM, Ferrucci L. Insulin resistance and systemic inflammation, but not metabolic syndrome phenotype, predict 9 years mortality in older adults. Atherosclerosis. 2014 Jun 10;235(2):538-545
131. Borgna-Pignatti C, Garani MC, Forni GL, Cappellini MD, Cassinerio E, Fidone C, Spadola V, Maggio A, Restivo Pantalone G, Piga A, Longo F, Gamberini MR, Ricchi P, Costantini S, D'Ascola D, Cianciulli P, Lai ME, Carta MP, Ciancio A, Cavalli, P, Putti MC, Barella S, Amendola G, Campisi S, Capra M, Caruso V, Colletta G, **Volpato S**. Hepatocellular carcinoma in thalassaemia. An update of the Italian Registry. Br J Haematol. 2014 Oct;167(1):121-6. doi: 10.1111/bjh.13009
132. Brombo G, Bianchi L, Savino E, Magon S, Cherubini A, Corsonello A, Zuliani G, Onder G, **Volpato S**. The relationship of hemoglobin levels, delirium and cognitive status in hospitalized geriatric patients: results from the CRIME study. The Journal of Prevention of Alzheimer's Disease. 20152(3):178-183
133. **Volpato S**, Bazzano S, Fontana A, Ferrucci L, Pilotto A; on behalf of the MPI-TriVeneto Study Group. Multidimensional Prognostic Index Predicts Mortality and Length of Stay During Hospitalization in the Older Patients: A Multicenter Prospective Study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2015 Mar;70(3):323-9. doi: 10.1093/gerona/glu167
134. de Rekeneire N, **Volpato S**. Physical function and disability in older adults with diabetes. Clin Geriatr Med. 2015 Feb;31(1):51-65, viii. doi:10.1016/j.cger.2014.08.018.
135. **Volpato S**, Guralnik JM. Hip fractures: comprehensive geriatric care and recovery. The Lancet. 2015 Apr 25;385(9978):1594-5. doi: 10.1016/S0140-6736(14)61592-0.
136. Zuliani, G., Soavi, C., Maggio, M., De Vita, F., Cherubini, A., **Volpato, S.** Counteracting inflammation and insulin resistance with diet and exercise: A strategy for frailty prevention? European Geriatric Medicine 2015;6:220-231
137. Grazzi G, **Volpato S**, Passaro A, Myers J. Fellin R. Exceptional exercise capacity in an 80-yr old breast cancer survivor and long-term sprint athlete. J Am Geriatr Soc. 2015 Dec;63(12):2641-2643. doi: 10.1111/jgs.13843
138. Lattanzio F, Corsonello A, Montesanto A, Abbatecola AM, Lofaro D, Passarino G, Fusco S, Corica F, Pedone C, Maggio M, **Volpato S**, Antonelli Incalzi R. Disentangling the Impact of Chronic Kidney Disease, Anemia and Mobility Limitation on Mortality in Older Patients Discharged from Hospital. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2015;70:1120-7. doi: 10.1093/gerona/glv068
139. Ferracin M, Lupini L, Salamon I, Saccenti E, Zanzi MV, Rocchi A, Da Ros L, Zagatti B, Musa G, Bassi C, Mangolini A, Cavallesco G, Frassoldati A, **Volpato S**, Carcoforo P, Hollingsworth AB, Negrini M. Absolute quantification of cell-free. microRNAs in cancer patients. Oncotarget. 2015 Jun 10;6(16):14545-55.
140. Veronese N, Cereda E, Solmi M, Fowler SA, Manzato E, Maggi S, Manu P, Abe E, Hayashi K, Allard JP, Arendt BM, Beck A, Chan M, Audrey YJ, Lin WY, Hsu HS, LinCC, Diekmann R, Kimyagarov S, Miller M, Cameron ID, Pitkälä KH, Lee J, Woo J,Nakamura K, Smiley D, Umpierrez G, Rondanelli M, Sund-Levander M, Valentini L,Schindler K, Törmä J, **Volpato S**, Zuliani G, Wong M, Lok K, Kane JM, Sergi G,Correll CU. Inverse relationship between body mass index and mortality in oldernursing home residents: a meta-analysis of 19,538 elderly subjects. Obes Rev.2015;16:1001-15. doi: 10.1111/obr.12309
141. Baldan A, Giusti A, Bosi C, Malaventura C, Musso M, Forni GL, **Volpato S**, Zuliani G, Borgna-Pignatti C. Klotho, a new marker for osteoporosis and muscle strength in β-thalassemia major. Blood Cells Mol Dis. 2015 Dec;55(4):396 doi:10.1016/j.bcmd.2015.08.004.
142. Pilotto A, Sancarlo D, Pellegrini F, Rengo F, Marchionni N, **Volpato S**, Ferrucci L; FIRI-SIGG Study Group. The Multidimensional Prognostic Index predicts in-hospital length of stay in older patients: a multicentre prospective study. Age Ageing. 2016 Jan;45(1):90-6. doi: 10.1093/ageing/afv167.
143. Boschetto P, Vaccari A, Groccia R, Casimirri E, Stendardo M, Maietti E, **Volpato S**, Sarcone M, Fucili A. Forced expiratory volume in one second: Predicting return to work within 3 months after chronic heart failure diagnosis. Int J Cardiol. 2016 Jan 15;203:798-9. doi: 10.1016/j.ijcard.2015.11.079
144. Bianchi L, Ferrucci L, Cherubini A, Maggio M, Bandinelli S, Savino E, Brombo G, Zuliani G, Guralnik JM, Landi F, **Volpato S**. The Predictive Value of the EWGSOP Definition of Sarcopenia: Results From the InCHIANTI Study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2016 Feb;71(2):259-64. doi: 10.1093/gerona/glv129.
145. Fedecostante M, Dell'Aquila G, Eusebi P, **Volpato S**, Zuliani G, Abete P, Lattanzio F, Cherubini A. Predictors of Functional Changes in Italian Nursing Home Residents: The U.L.I.S.S.E. Study. J Am Med Dir Assoc. 2016 Apr 1;17(4):306-11. doi: 10.1016/j.jamda.2015.11.004.
146. Wood PL, Locke VA, Herling P, Passaro A, Vigna GB, **Volpato S**, Valacchi G, Cervellati C, Zuliani G. Targeted lipidomics distinguishes patient subgroups in mild cognitive impairment (MCI) and late onset Alzheimer's disease (LOAD). BBA Clin. 2015 Nov 14;5:25-8. doi: 10.1016/j.bbacli.2015.11.004
147. Schaap LA, Fox B, Henwood T, Bruyère O, Reginster JY, Beaudart C, Buckinx F, Roberts H, Cooper C, Cherubini A, Dell'Aquilla G, Maggio M., **Volpato S**, Grip strength measurement: Towards a standardized approach in sarcopenia research and practice. European Geriatric Medicine 2016; 7:247-255
148. Tisato V, Rimondi E, Brombo G, **Volpato S**, Zurlo A, Zauli G, Secchiero P, Zuliani G. Serum Soluble Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand Levels in Older Subjects with Dementia and Mild Cognitive Impairment. Dement Geriatr Cogn Disord. 2016 Jun 16;41(5-6):273-280.
149. **Volpato S**, Daragjati J, Simonato M, Fontana A, Ferrucci L, Pilotto A. Change in the Multidimensional Prognostic Index Score During Hospitalization in Older Patients. Rejuvenation Res. 2016 Jun;19(3):244-51. doi: 10.1089/rej.2015.1715
150. Bianchi L, **Volpato S**. Muscle dysfunction in type 2 diabetes: a major threat to patients' mobility and independence. Acta Diabetol. 2016 53(6):879-889
151. Zanella S, De Leo L, Nguyen-Ngoc-Quynh L, Nguyen-Duy B, Not T, Tran-Thi-Chi M,Phung-Duc S, Le-Thanh H, Malaventura C, Vatta S, Ziberna F, Mazzocco M, **Volpato**, **S**, Phung-Tuyet L, Le-Thi-Minh H, Borgna-Pignatti C. Cross-sectional study of coeliac autoimmunity in a population of Vietnamese children. BMJ Open. 2016 Jun 21;6(6):e011173. doi: 10.1136/bmjopen-2016-011173.
152. Grazzi G, Mazzoni G, Myers J, Codecà L, Pasanisi G, Napoli N, Guerzoni F, **Volpato S**, Conconi F, Chiaranda G. Improved walking speed is associated with lower hospitalisation rates in patients in an exercise-based secondary prevention programme. Heart. 2016 Dec 1;102(23):1902-1908. doi:10.1136/heartjnl-2015-309126.
153. Pavasini R, Guralnik J, Brown JC, di Bari M, Cesari M, Landi F, Vaes B,Legrand D, Verghese J, Wang C, Stenholm S, Ferrucci L, Lai JC, Bartes AA, Espaulella J, Ferrer M, Lim JY, Ensrud KE, Cawthon P, Turusheva A, Frolova E, Rolland Y, Lauwers V, Corsonello A, Kirk GD, Ferrari R, **Volpato** **S**, Campo G. Short Physical Performance Battery and all-cause mortality: systematic review and meta-analysis. BMC Med. 2016 Dec 22;14(1):215. doi: 10.1186/s12916-016-0763-7.
154. Campo G, Pavasini R, Maietti E, Tonet E, Cimaglia P, Scillitani G, Bugani G, Serenelli M, Zaraket F, Balla C, Trevisan F, Biscaglia S, Sassone B, Galvani M, Ferrari R, **Volpato S**. The frailty in elderly patients receiving cardiac interventional procedures (FRASER) program: rational and design of a multicenter prospective study. Aging Clin Exp Res. 2016 Oct 28.
155. Marengoni A, Bandinelli S, Maietti E, Guralnik J, Zuliani G, Ferrucci L, **Volpato S**. Combining Gait Speed and Recall Memory to Predict Survival in Late Life: Population-Based Study. J Am Geriatr Soc. 2017 Mar;65(3):614-618. doi: 10.1111/jgs.14705.
156. Spoto B, Mattace-Raso F, Sijbrands EJ, D'Arrigo G, Tripepi G, **Volpato S**, Bandinelli S, Ferrucci L, Zoccali C. Oxidized LDL, Gamma-Glutamyltransferase and Adverse Outcomes in Older Adults. J Am Geriatr Soc. 2017 Apr;65(4):e77-e82. doi: 10.1111/jgs.14566.
157. Di Rosa M, Fabbietti P, Corsonello A, Fusco S, Sganga F, **Volpato S**, RuggieroC, Onder G, Lattanzio F. Does being assisted by care workers affect antipsychotics prescription among older people discharged from hospital? Geriatr Gerontol Int. 2017;17:1707-13 doi: 10.1111/ggi.12931.
158. Sganga F, Landi F, **Volpato S**, Cherubini A, Ruggiero C, Corsonello A, Fabbietti P, Lattanzio F, Gravina EM, Bernabei R, Onder G. Predictors of rehospitalization among older adults: Results of the CRIME Study. Geriatr Gerontol Int. 2017;17:1588-92 doi: 10.1111/ggi.12938.
159. Straudi S, Manfredini F, Lamberti N, Zamboni P, Bernardi F, Marchetti G, Pinton P, Bonora M, Secchiero P, Tisato V, **Volpato S**, Basaglia N. The effectiveness of Robot-Assisted Gait Training versus conventional therapy on mobility in severely disabled progressIve MultiplE sclerosis patients (RAGTIME): study protocol for a randomized controlled trial. Trials. 2017 Feb 27;18(1):88. doi: 10.1186/s13063-017-1838-2.
160. Garasto S, Fusco S, Onder G, Sganga F, Mammarella F, **Volpato S**, Ruggiero C Abbatecola AM, Lattanzio F, Corsonello A. Inappropriate prescription of low molecular weight heparins for thromboprophylaxis among older hospitalized patients. Aging Clin Exp Res. 2017;29:483-490
161. Rossi AP, Micciolo R, Rubele S, Fantin F, Caliari C, Zoico E, Mazzali G,Ferrari E, **Volpato S,** Zamboni M. Assessing the Risk of Sarcopenia in the Elderly:The Mini Sarcopenia Risk Assessment (MSRA) Questionnaire. J Nutr Health Aging.2017;21:743-749. doi: 10.1007/s12603-017-0921-4
162. Rossi AP, Bianchi L, **Volpato S**, Bandinelli S, Guralnik J, Zamboni M, Ferrucci L. Dynapenic Abdominal Obesity as a Predictor of Worsening Disability, Hospitalization, and Mortality in Older Adults: Results From the InCHIANTI Study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2017 2017;72:1098-1104. doi: 10.1093/gerona/glw203.
163. Bianchi L, Abete P, Bellelli G, Bo M, Cherubini A, Corica F, Di Bari M, Maggio M, Manca GM, Rizzo MR, Rossi AP, Landi F, **Volpato S**; GLISTEN Group Investigators.. Prevalence and Clinical Correlates of Sarcopenia, Identified According to the EWGSOP Definition and Diagnostic Algorithm, in Hospitalized Older People: The GLISTEN Study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2017 72(11):1575-1581. doi: 10.1093/gerona/glw343.
164. Martone AM, Bianchi L, Abete P, Bellelli G, Bo M, Cherubini A, Corica F, DiBari M, Maggio M, Manca GM, Marzetti E, Rizzo MR, Rossi A, **Volpato S**, Landi F. The incidence of sarcopenia among hospitalized older patients: results from the Glisten study. J Cachexia Sarcopenia Muscle. 2017;8:907-914. doi:10.1002/jcsm.12224.
165. Zuliani G, **Volpato S**, Dugo M, Vigna GB, Morieri ML, Maggio M, Cherubini A, Bandinelli S, Guralnik JM, Ferrucci L. Combining LDL-C and HDL-C to predict survival in late life: The InChianti study. PLoS One. 2017;12(9):e0185307.doi: 10.1371/journal.pone.0185307.
166. Grazzi G, Mazzoni G, Myers J, Codecà L, Pasanisi G, Mandini S, Piepoli M, **Volpato S**, Conconi F, Chiaranda G. Determining the best percent-predicted equation for estimated VO(2) peak by a 1-km moderate perceptually-regulated treadmill walk to predict mortality in outpatients with cardiovascular disease. J Sci Med Sport. 2018;21:307-311. doi: 10.1016/j.jsams.2017.06.003.
167. Lattanzio F, Corica F, Schepisi R, Amantea D, Bruno F, Cozza A, Onder G, **Volpato S**, Cherubini A, Ruggiero C, Maggio MG, Corsonello A. Anticholinergic burden and 1-year mortality among older patients discharged from acute care hospital. Geriatr Gerontol Int. 2018;18:705-713. doi: 10.1111/ggi.13234
168. Bellelli G, Zambon A, **Volpato S**, Abete P, Bianchi L, Bo M, Cherubini A, Corica F, Di Bari M, Maggio M, Manca GM, Rizzo MR, Rossi A, Landi F; GLISTEN Group Investigators. The association between delirium and sarcopenia in older adult patients admitted to acute geriatrics units: Results from the GLISTEN multicenter observational study. Clin Nutr. Clin Nutr. 2018 Oct;37(5):1498-1504. doi: 10.1016/j.clnu.2017.08.027
169. Mazzoni G, Chiaranda G, Myers J, Sassone B, Pasanisi G, Mandini S, **Volpato S**, Conconi F, Grazzi G. 500-m and 1000-m moderate walks equally assess cardiorespiratory fitness in male outpatients with cardiovascular diseases. J Sports Med Phys Fitness. 2018;58:1312-1317. doi: 10.23736/S0022-4707.17.07525-9
170. Mazzoni G, Sassone B, Pasanisi G, Myers J, Mandini S, **Volpato S**, Conconi F, Chiaranda G, Grazzi G. A moderate 500-m treadmill walk for estimating peak oxygen uptake in men with NYHA class I-II heart failure and reduced left ventricular ejection fraction. BMC Cardiovasc Disord. 2018;18:67. doi:10.1186/s12872-018-0801-9
171. **Volpato S**, Custureri R, Puntoni M, Bianchi L, Daragjati J, Garaboldi S, Simonato M, Greco A, Rizzo E, Santo PD, Mangiacotti A, Zigoura E, Siri G, Pilotto A. Effects of oral amino acid supplementation on Multidimensional Prognostic Index in hospitalized older patients: a multicenter randomized, double-blind, placebo-controlled pilot study. Clin Interv Aging. 2018;13:633-640. doi:10.2147/CIA.S154998
172. Tonet E, Maietti E, Chiaranda G, Vitali F, Serenelli M, Bugani G, Mazzoni G, Ruggiero R, Myers J, Villani GQ, Corvi U, Pasanisi G, Biscaglia S, Pavasini R, Lucchi GR, Sella G, Ferrari R, **Volpato S**, Campo G, Grazzi G. Physical activity intervention for elderly patients with reduced physical performance after acute coronary syndrome (HULK study): rationale and design of a randomized clinical trial. BMC Cardiovasc Disord. 2018;18:98. doi:10.1186/s12872-018-0839-8
173. Arcidiacono MV, Rimondi E, Maietti E, Melloni E, Tisato V, Gallo S, Valdivielso JM, Fernández E, Betriu À, Voltan R, Zauli G, **Volpato S**, Secchiero P.Relationship between low levels of circulating TRAIL and atheromatosis progression in patients with chronic kidney disease. PLoS One. 2018;13:e0203716. doi: 10.1371/journal.pone.0203716
174. Brombo G, Bianchi L, Maietti E, Malacarne F, Corsonello A, Cherubini A, Ruggiero C, Onder G, **Volpato S**. Association of Anticholinergic Drug Burden with Cognitive and Functional Decline Over Time in Older Inpatients: Results from the CRIME Project. Drugs Aging. 2018;35:917-924. doi:10.1007/s40266-018-0584-9.
175. Veronese N, Stubbs B, **Volpato S**, Zuliani G, Maggi S, Cesari M, Lipnicki DM,Smith L, Schofield P, Firth J, Vancampfort D, Koyanagi A, Pilotto A, Cereda E.Association Between Gait Speed With Mortality, Cardiovascular Disease and Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis of Prospective Cohort Studies. J Am Med Dir Assoc. 2018;19:981-988.e7. doi: 10.1016/j.jamda.2018.06.007
176. Jukic Peladic N, Orlandoni P, Dell'Aquila G, Carrieri B, Eusebi P, Landi F, **Volpato S**, Zuliani G, Lattanzio F, Cherubini A. Dysphagia in Nursing Home Residents: Management and Outcomes. J Am Med Dir Assoc. 2019;20:147-151.doi: 10.1016/j.jamda.2018.07.023.
177. Corsonello A, Cozza A, D'Alia S, Onder G, **Volpato S**, Ruggiero C, Cherubini A, Di Rosa M, Fabbietti P, Lattanzio F. The excess mortality risk associated with anticholinergic burden among older patients discharged from acute care hospital with depressive symptoms. Eur J Intern Med. 2019;61:69-74. doi:10.1016/j.ejim.2018.11.004.
178. Agosta L, Bo M, Bianchi L, Abete P, Belelli G, Cherubini A, Corica F, Di Bari M, Maggio M, Manca GM, Rizzo MR, Rossi A, Landi F, **Volpato S**; GLISTEN GroupInvestigators. Polypharmacy and sarcopenia in hospitalized older patients: results of the GLISTEN study. Aging Clin Exp Res. 2019;31:557-559. doi:10.1007/s40520-019-01136-3.
179. Rossi AP, Fantin F, Abete P, Bellelli G, Bo M, Cherubini A, Corica F, Di Bari M, Maggio M, Manca GM, Rizzo MR, Bianchi L, Landi F, **Volpato S**; GLISTEN Group Investigators. Association between hospitalization-related outcomes, dynapenia and body mass index: The Glisten Study. Eur J Clin Nutr. 2019;73:743-750. doi: 10.1038/s41430-018-0184-0.
180. Pavasini R, Serenelli M, Celis-Morales CA, Gray SR, Izawa KP, Watanabe S, Colin-Ramirez E, Castillo-Martínez L, Izumiya Y, Hanatani S, Onoue Y, Tsujita K, Macdonald PS, Jha SR, Roger VL, Manemann SM, Sanchis J, Ruiz V, Bugani G, Tonet E, Ferrari R, Volpato S, Campo G. Grip strength predicts cardiac adverse events in patients with cardiac disorders: an individual patient pooled meta-analysis. Heart. 2019;105:834-841. doi: 10.1136/heartjnl-2018-313816.
181. Boetto E, Bianchi L, Andolfo FM, Maietti E, **Volpato S**. Prevalence and clinical correlates of sarcopenia in institutionalized older people: Cross-sectional study of a nursing home population. Journal of Gerontology and Geriatrics 2019;67:32-38.
182. Pavasini R, Maietti E, Tonet E, Bugani G, Tebaldi M, Biscaglia S, Cimaglia P, Serenelli M, Ruggiero R, Vitali F, Galvani M, Minarelli M, Rubboli A, Bernucci D, **Volpato S**, Campo G. Bleeding Risk Scores and Scales of Frailty for the Prediction of Haemorrhagic Events in Older Adults with Acute Coronary Syndrome: Insights from the FRASER study. Cardiovasc Drugs Ther. 2019:33; 523-532doi:10.1007/s10557-019-06911-y.
183. Brombo G, Bonetti F, **Volpato S**, Morieri ML, Napoli E, Bandinelli S, Cherubini A, Maggio M, Guralnik J, Ferrucci L, Zuliani G. Uric acid within the "normal" range predict 9-year cardiovascular mortality in older individuals. The InCHIANTI study. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2019;29:1061-1067. doi:10.1016/j.numecd.2019.06.018.
184. Zengarini E, Giacconi R, Mancinelli L, Riccardi GR, Castellani D, Vetrano DL, Onder G, **Volpato S**, Ruggiero C, Fabbietti P, Cherubini A, Guarasci F, Corsonello A, Lattanzio F. Prognosis and Interplay of Cognitive impairment and Sarcopenia in Older Adults Discharged from Acute Care Hospitals. J Clin Med. 2019:15;8(10).pii: E1693. doi: 10.3390/jcm8101693.
185. Govoni B, Mantovani G, Maietti E, Savino E, Brombo G, Bianchi L, Zurlo A, **Volpato S**. Hand grip strength assessment in older people: is the supine position valid and reliable? European Geriatric Medicine 2019;10:741-745 10.1007/s41999-019-00226-9
186. Remelli F, Vitali A, Zurlo A, **Volpato S**. Vitamin D deficiency and sarcopenia in older persons. Nutrients 2019 Nov 21;11(12):2861. doi: 10.3390/nu11122861.
187. Tonet E, Campo G, Maietti E, Formiga F, Martinez-Sellés M, Pavasini R, Biscaglia S, Serenelli M, Sanchis J, Diez-Villanueva P, Bugani G, Vitali F, Ruggiero R, Cimaglia P, Bernucci D, **Volpato S**, Ferrari R, Ariza-Solé A. Nutritional status and all-cause mortality in older adults with acute coronary syndrome. Clin Nutr. 2020; 39:1572-79. doi:10.1016/j.clnu.2019.06.025.
188. Campo G, Maietti E, Tonet E, Biscaglia S, Ariza-Solè A, Pavasini R, Tebaldi M, Cimaglia P, Bugani G, Serenelli M, Ruggiero R, Vitali F, Formiga F, Sanchis J,Galvani M, Minarelli M, Ricci Lucchi G, Ferrari R, Guralnik J, **Volpato S**. The assessment of scales of frailty and physical performance improves prediction of major adverse cardiac events in older adults with acute coronary syndrome. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2020;75:1113-19. doi:10.1093/gerona/glz123.
189. D’Alia S, Guarasci F, Bartucci L, Caloiero R, Guerrieri ML, Soraci L, Colombo D, Crescibene L, Onder G, **Volpato S**, Cherubini A, Ruggiero C, Corsonello A, Lattanzio F, Fabbietti P. Hand Grip Strength May Affect the Association Between Anticholinergic Burden and Mortality Among Older Patients Discharged from Hospital. Drugs and Aging 2020; 37: 447-455. doi: 10.1007/s40266-020-00766-x.
190. Pierpaoli E, Fabi K, Lenci FF, Ricci M, Di Rosa M, Onder G, **Volpato S**, Ruggiero C, Cherubini A, Corsonello A, Lattanzio F. Kidney function and cognitive impairment among older hospitalized patients: a comparison of four glomerular filtration rate equations. Aging Clinical and Experimental Research. 2020; 32: 841-850. doi: 10.1007/s40520-019-01405
191. Bianchi L, Maietti E, Abete P, Bellelli G, Bo M, Cherubini A, Corica F, Di Bari M, Maggio M, Martone AM, Rizzo MR, Rossi AP, **Volpato S**, Landi F. Comparing EWGSOP2 and FNIH Sarcopenia Definitions: Agreement and 3-Year Survival Prognostic Value in Older Hospitalized Adults: The GLISTEN Study. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2020; 75:1331-1337. doi: 10.1093/gerona/glz249
192. Guarino M, Bologna A, Ursini F, Giorgi ADE, Alfano F, Gambuti E, Marchesini M, Strada A, **Volpato S**, Giorgio RDE. Chronobiology of acute pancreatitis in a single Italian centre. European Review for Medical and Pharmacological Sciences. 2020; 24:1988-1994. doi: 10.26355/eurrev\_202002\_20376.
193. Ferrara MC, Andreano A, Tassistro E, Rapazzini P, Zurlo A, **Volpato S**, Mussi C, Corsi M, Lunardelli ML, Martini E, Castoldi G, De Filippi F, Pizzonia M, Monacelli F, Barone A, Pilotto A, March A, Ungar A, Capelli R, Galmarini V, Franzoni S, Terragnoli F, Bianchetti A, Cazzulani I, Gandossi C, Valsecchi MG, Bellelli G, for the GIOG study group. Three-year National report from the Gruppo Italiano di Ortogeriatria (GIOG) in the management of hip-fractured patients. Aging Clin Exp Res. 2020 Jul;32:1245-1253. doi: 10.1007/s40520-020-01488-1.
194. Campo G, Tonet E, Chiaranda G, Sella G, Maietti E, Bugani G, Vitali F, Serenelli M, Mazzoni G, Ruggiero R, Villani G, Biscaglia S, Pavasini R, Rubboli A, Campana R, Caglioni S, **Volpato S**, Myers J, Grazzi G. Exercise intervention improves quality of life in older adults after myocardial infarction: Randomised clinical trial. Heart 2020 106:1658-1664; doi: 10.1136/heartjnl-2019-316349.
195. **Volpato S**, Landi F, Incalzi RA. A Frail Health Care System for an Old Population: Lesson form the COVID-19 Outbreak in Italy. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2020; 75 (9), pp. e126-e127.doi: 10.1093/gerona/glaa087.
196. Aceto P,Antonelli Incalzi R, Bettelli G, Carron M, Chiumiento F, Corcione A, Crucitti A, Maggi S, Montorsi M, Pace MC, Petrini F, Tommasino C, Trabucchi M,**Volpato S.** Perioperative Management of Elderly patients (PriME): recommendations from an Italian intersociety consensus. Aging Clin Exp Res. 2020;32:1647-1673. doi: 10.1007/s40520-020-01624-x.
197. Remelli F, Bugada M, Matteucci G, Brunori M, Gianotti G, Zurlo A, **Volpato S**. An unwanted reaction by the use of Haloperidol in hyperkinetic delirium. Aging Clinical and Experimental Research. 2021;33:1409-1411. doi: 10.1007/s40520-020-01649-2.
198. Di Iorio A, Abate M, Bandinelli S, Barassi G, Cherubini A, Andres-Lacueva C, Zamora-Ros R, Paganelli R, **Volpato S**, Ferrucci L. Total urinary polyphenols and longitudinal changes of bone properties. The InCHIANTI study. Osteoporos Int. 2021;32:353-362. doi: 10.1007/s00198-020-05585-9.
199. Ingravallo F, Cerquetti I, Vignatelli L, Albertini S, Bolcato M, Camerlingo M, Corbi G, De Leo D, De Nicolò A, De Stefano F, Dell'Erba A, Di Giulio P, Domenici R, Fedeli P, Feola A, Ferrara N, Forti P, Frigiolini F, Gianniti P, Gili E, Iannone P, Lovato A, Lunardelli ML, Marengoni A, Marozzi F, Martelloni M, Mecocci P, Molinelli A, Polo L, Portas M, Rossi P, Scorretti C, Trabucchi M,**Volpato S**, Zoja R, Castellani GL. Medico-legal assessment of personal damage in older people: report from a multidisciplinary consensus conference. Int J Legal Med. 2020; 134:2319-2334. doi: 10.1007/s00414-020-02368-z.
200. Remelli F, Fogagnolo A, Zurlo A, Volta CA, Spadaro S, **Volpato S**. Prognostic factors in older patients admitted in icu with diagnosis of abdominal sepsis (Sepsis-3 criteria) Journal of Gerontology and Geriatrics. 2020 68:152-158.DOI: 10.36150/2499-6564-391
201. Di Rosa, M., D’alia, S., Guarasci, F., Soraci, L., Pierpaoli, E., Lenci, F., Ricci, M., Onder, G., **Volpato, S**., Ruggiero, C., Cherubini, A., Corsonello, A., Lattanzio, F. Cognitive impairment, chronic kidney disease, and 1-year mortality in older patients discharged from acute care hospitalin older patients discharged from acute care hospital. Journal of Clinical Medicine. 2020; 9 1-12. DOI: 10.3390/jcm9072202
202. Trevisan, C., Del Signore, S., Fumagalli, S., Gareri, P., Malara, A., Mossello, E., **Volpato, S**., Monzani, F., Coin, A., Bellelli, G., Zia, G., Ranhoff, A.H., Antonelli Incalzi, R., the GeroCovid Working Group. Assessing the impact of COVID-19 on the health of geriatric patients: The European GeroCovid Observational Study European Journal of Internal Medicine. 2021; 87:29-35. DOI: 10.1016/j.ejim.2021.01.017
203. Remelli, F., Castellucci, F., Vitali, A., Mattioli, I., Zurlo, A., Spadaro, S., **Volpato, S.** Predictive value of geriatric-quickSOFA in hospitalized older people with sepsis. BMC Geriatr. 2021 Apr 13;21(1):241. doi: 10.1186/s12877-021-02182-1.
204. Basso, C., Gennaro, N., Dotto, M., Ferroni, E., Noale, M., Avossa, F., Schievano, E., Aceto, P., Tommasino, C., Crucitti, A., Incalzi, R.A., **Volpato, S**., Petrini, F., Carron, M., Pace, M.C., Bettelli, G., Chiumiento, F., Corcione, A., Montorsi, M., Trabucchi, M., Maggi, S., Corti, M.C. Congestive heart failure and comorbidity as determinants of colorectal cancer perioperative outcomes. Updates in Surgery. 2021 Jun 11DOI: 10.1007/s13304-021-01086-4
205. Gagliardi, I., Chiloiro, S., Vallillo, M., Bondanelli, M., **Volpato, S**., Giampietro, A., Bianchi, A., De Marinis, L., Zatelli, M.C., Ambrosio, M.R. Multidimensional geriatric evaluation in acromegaly: a comparative cross-sectional study. BMC Geriatrics. 2021 Oct 26;21(1):598. doi: 10.1186/s12877-021-02549-4
206. Gamberale, R., D’Orlando, C., Brunelli, S., Meneveri, R., Mazzola, P., Foti, G., Bellani, G., Zatti, G., Munegato, D., **Volpato, S**., Zurlo, A., Caruso, G., Andreano, A., Valsecchi, M.G., Bellelli, G. Study protocol: understanding the pathophysiologic mechanisms underlying delirium in older people undergoing hip fracture surgery. BMC Geriatrics. 2021 Nov 4;21(1):633. doi: 10.1186/s12877-021-02584-1
207. Fumagalli, S., Trevisan, C., Del Signore, S., Pelagalli, G., **Volpato, S**., Gareri, Mossello, E., Malara, A., Monzani, F., Coin, A., Bellelli, G., Zia, G., Antonelli Incalzi, R. COVID-19 and Atrial Fibrillation in Older Patients: Does Oral Anticoagulant Therapy Provide a Survival Benefit?-An Insight from the GeroCovid Registry. Thrombosis and Haemostasis, 2022;122:105-112. DOI: 10.1055/a-1503-3875
208. **G**areri, P., Fumagalli, S., Malara, A., Mossello, E., Trevisan, C., Volpato, S., Coin, A., Calsolaro, V., Bellelli, G., Del Signore, S., Zia, G., Ranhoff, A.H., Incalzi, R.A. Management of Older Outpatients during the COVID-19 Pandemic: The GeroCovid Ambulatory Study 2021 Gerontology, . DOI: 10.1159/000516969
209. Fumagalli, S., Trevisan, C., Del Signore, S., Pelagalli, G., Fumagalli, C., Herbst, A., **Volpato, S**., Gareri, P., Mossello, E., Malara, A., Monzani, F., Okoye, C., Coin, A., Bellelli, G., Zia, G., Ungar, A., Ranhoff, A.H., Antonelli Incalzi, R., for the GeroCovid Working Group. Atrial fibrillation and COVID-19 in older patients: how disability contributes to shape the risk profile. An analysis of the GeroCovid registry. Aging Clinical and Experimental Research. 2022; 34:249-256. DOI: 10.1007/s40520-021-02008-5
210. Malara, A., Noale, M., Abbatecola, A.M., Borselli, G., Cafariello, C., Fumagalli, S., Gareri, P., Mossello, E., Trevisan, C., **Volpato, S**., Monzani, F., Coin, A., Bellelli, G., Okoye, C., Del Signore, S., Zia, G., Antonelli Incalzi, R., Addamo, F.R., Andrieri, D., Antognoli, R., Bianchi, P., Calsolaro, V., Campagna, F.A., Capurso, S., Carino, S., Castelli, M., Ceretti, A., Colombo, M., Crispino, A., Cucunato, R., D'Amico, F., Dell'Armi, A., Ferro, C., Fiorillo, S., Gasbarri, P.P., Granata, R., Grillo, N., Guaita, A., Iarrera, M., Ippolito, V.A., Mancuso, I., Marelli, E., Moneti, P., Osso, S., Perri, A., Perticone, M., Romaniello, C., Russo, M., SgrÃ², G., Sirianni, F., Spaccaferro, D., Spadea, F., Ursino, R., GeroCovid LTCFs Working Group. Clinical Features of SARS-CoV-2 Infection in Italian Long-Term Care Facilities: GeroCovid LTCFs Observational Study. Journal of the American Medical Directors Association. 2022; 23:15-18. DOI: 10.1016/j.jamda.2021.10.009
211. Villani ER, Vetrano DL, Franza L, Carfì A, Brandi V, **Volpato S**, Corsonello A, Lattanzio F, Ruggiero C, Onder G, Palmer K. Physical performance measures and hospital outcomes among Italian older adults: results from the CRIME project. Aging Clinical and Experimental Research. 2021;33:319-327. DOI: 10.1007/s40520-020-01691-0
212. Guarino M, Gambuti E, Alfano F, De Giorgi A, Maietti E, Strada A, Ursini F, **Volpato S**, Caio G, Contini C, De Giorgio R. Predicting in-hospital mortality for sepsis: a comparison between qSOFA and modified qSOFA in a 2-year single-centre retrospective analysis (2021) European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 2021;40:825-831. DOI: 10.1007/s10096-020-04086-1
213. Antonelli Incalzi R, Trevisan C, Del Signore S, **Volpato S**, Fumagalli S, Monzani F, Bellelli G, Gareri P, Mossello E, Malara A, Coin A, Zia G, Ranhoff AH. Are vaccines against COVID-19 tailored to the most vulnerable people? Vaccine. 2021;39:2325-2327. DOI: 10.1016/j.vaccine.2021.03.066
214. Remelli, F., Maietti, E., Abete, P., Bellelli, G., Bo, M., Cherubini, A., Corica, F., Di Bari, M., Maggio, M., Rizzo, M.R., Rossi, A.P., Landi, F., **Volpato, S**., GLISTEN Group Investigators. Prevalence of obesity and diabetes in older people with sarcopenia defined according to EWGSOP2 and FNHI criteria. Aging clinical and experimental research. 2022; 34:113-120.

DOI: 10.1007/s40520-021-01949-1.

1. Tonet, E., Ariza-Solé, A., Serenelli, M., Formiga, F., Sanchis, J., Pavasini, R., Diez-Villanueva, P., Vitali, F., Bonanad, C., Grazzi, G., Carol, A., Chiaranda, G., Pompei, G., Cardelli, L.S., Caglioni, S., Gibiino, F., **Volpato, S.,** Campo, G. The impact of sex and physical performance on long-term mortality in older patients with myocardial infarction. BMC Medicine, 2022 Jan 20;20(1):15. doi: 10.1186/s12916-021-02211-1.
2. Erriquez A, Pavasini R, Biscaglia S, Tebaldi M, Tonet E, Maietti E, Cimaglia P, Grazzi, G, Scoccia A, Cardelli LS, Verardi FM, Morelli C, Campana R, Rubboli A, Mazzoni G, **Volpato S**, Ferrari R, Campo G. The impact of periprocedural myocardial infarction on mortality in older adults with non-ST-segment elevation acute coronary syndrome: A pooled analysis of the FRASER and HULK studies. Journal of Cardiovascular Medicine. 2021;22:546-552. DOI: 10.2459/JCM.0000000000001146
3. **Altre pubblicazioni censite senza “impact factor”**
4. Zuliani G, Imbastaro T, Mezzetti A, Palmieri E, Romagnoni F, **Volpato S**, Riario Sforza G, Taddeo U, Kostner GM, Fellin R, Associazione Medica Sabin.The Val Vibrata Aging Project (V.V.A.P.): Lipid profile in 100 free-living healhy octo-nonagenarians. Geriatrics 1994. Vol. 2: 73-76
5. Fellin R, Zuliani G, **Volpato S**. La prevenzione secondaria della cardiopatia coronarica nell’anziano. Giornale Gerontologia. 1995;43:489-497
6. FellinR*,* Vigna GB*,* **Volpato** S*,* ZulianiG*.* I trials clinici sull’uso delle statine nella cardiopatia ischemica. Giornale di Gerontologia.1997;45:791-797
7. G Zuliani, **S Volpato**, E Palmieri, R Fellin: Unità ortopedico-geriatrica: storia, risultati e prospettive future. Giornale di Gerontologia, 1998; 46: 271-277.
8. G Zuliani, **S Volpato**. Aspetti genetici dell’aterosclerosi. Medico & Metabolismo 4;51-55,1998
9. Vigna GB, Volpato S, Fellin R: Studi di prevenzione primaria e secondaria della cardiopatia ischemica con farmaci ipolipemizzanti. Metabolismo Oggi 1998; 15(1): 13-20.
10. Zuliani G, **Volpato S**, Fellin R. Aterosclerosi, invecchiamento e metabolismo. Medico & Metabolismo, 1999; 2: 55-58.
11. **Volpato S**, Blè A, Zuliani G. Suggerimenti per l’interpretazione clinica dei risultati dei grandi trial farmacologici. Medico & Metabolismo 2002, 2;83-87.
12. Fellin R, Volpato S, Maraldi C*.* Ridurre il rischio aterosclerotico nell’anziano. Trends in Medicine 2003;3:175-184.
13. Volpato S, Fellin R. Complicanze emergenti del diabete nel soggetto anziano. Medico & Metabolismo 2003;2:63-66
14. Fellin R, Vigna GB, **Volpato S**. Il rischio cardiovascolare globale nell’anziano. Geriatria 2004;16:133-140
15. **Volpato S**, Fellin R. Consumo di alcol e marcatori bioumorali d’infiammazione. Recenti progressi in medicina 2005; 96:102-107
16. **Volpato S**, Cavalieri M, Maraldi C, Blè A, Zuliani G, Fellin R. Il diabete mellito come fattore di rischio di disabilità nel soggetto anziano. Giornale di Gerontologia, 2005;53:120-126
17. **Volpato S**, Vigna GB, Fellin R. The benefit and risk of testosterone replacement therapy in older men: effects on lipid metabolism. Acta Bio Medica, 2010;81:95-99
18. Brombo G, Cavicchi M, Savino E, Bianchi L, Zuliani G, **Volpato S**. Terapia antitrombotica domiciliare nel paziente geriatrico con fibrillazione atriale: appropriatezza prescrittiva e fattori correlati. Giornale di Gerontologia 2013;61:191-198
19. Govoni, B., Zurlo, A., De Giorgio, R., Cultrera, R., Volpato, S.Clostridium difficile infection in a geriatric care unit: Clinical characteristics and prognosis. (2021) Journal of Gerontology and Geriatrics, 69 (1), pp. 1-5.
20. **Volumi monografici e capitoli di libri**
21. Volpato S, Ferrucci L. Fragilità. In. Società Italiana Di Geriatria e Gerontologia (ed). Le basi culturali della Geriatria. Roma 2005, p.47-58.
22. Leveille SG, Volpato S. Chronic pain and disability in diabetes. In: Munshi. MN, Lipsitz. LA, eds. Geriatric diabetes. New York: informa healthcare; 2007:127-142
23. Volpato S, Maraldi C. Diabetes and Disability, Cognitive Decline, and Aging-Related Outcomes. In: KMV Narayan, D Williams, EW Gregg, CC Cowie (eds) Diabetes Public Health: From Data to Policy. Oxford University Press, New York 2010. Cap 10, p 225-246
24. Volpato S. Guralnik JM. The Different Domains of the Comprehensive Geriatric Assessment. In Comprehensive Geriatric Assessment. Pilotto A. Martin FC eds 2018 Springer

# Attività clinico-assistenziale e dirigenziale

# Mansioni assistenziali

02/2002-presente Dirigente Medico convenzionato presso U.O. Medicina Interna Universitaria, Dipartimento Medico ad attività Integrata, Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna Ferrara, svolgendo le seguenti attività clinico-assistenziali:

-attività di reparto

-attività ambulatoriale internistico

-attività di continuità assistenziale notturna e festiva di reperto e dipartimentale

-attività di Day- Hospital e Day Service Internistico

* 1. **Ruoli organizzativi e gestionali**

2002-2012: referente qualità per l’U.O. Medicina Interna Universitaria

2007-2012: Referente per i progetti di miglioramento per il Dipartimento ad Attività Integrata “DAI Medico”

2009-2016: Membro designato del Dipartimento Medico del Board Aziendale per la Ricerca

2018: Membro nominato del Comitato Etico Indipendente dell’Area Vasta Emilia Centro

**DICHIARAZIONE DI VERIDICITà**

Il sottoscritto prof. Stefano Volpato, dichiara sotto la propria responsabilità ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n°445/2000 che i dati e le informazioni inserite nel presente curriculum vitae corrispondono al vero.

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

Ferrara, 19/10/2019