

## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali

Nome / Cognome

**GIOVANNI ZULIANI**

Cittadinanza

ITALIANA

### Occupazione Settore professionale

**PROFESSORE ORDINARIO MEDICINA INTERNA (MED 06/B1)**

Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale, Università di Ferrara  
Direttore U.O.C. Medicina Interna Universitaria, Ospedale S. Anna, Cona, Ferrara

### Esperienza professionale

- 1983-1987: Centro per lo Studio delle Dislipidemie & dell'Arteriosclerosi, Istituto di Medicina Interna, Università di Padova.
- 1988-1990: Assistant Instructor (faculty position) presso il Department of Molecular Genetics, University of Texas, Southwestern Medical Center at Dallas, Texas, USA.
- 1991-2004: Dirigente Medico I livello presso l'Istituto di Medicina Interna dell'Università di Ferrara.
- 2005-2011: Professore Associato in Medicina Interna presso l'Università di Ferrara.
- Dal 2000: responsabile del Day Hospital e dell'Ambulatorio per lo Studio dei Disturbi Cognitivi dell'Istituto di Medicina Interna dell'Università di Ferrara e membro del Centro Esperto Malattia di Alzheimer-Perusini di Ferrara.
- Dal 2006: Incarico di Alta Specializzazione "Studio del declino cognitivo associato a malattie metaboliche" presso l'Azienda Ospedale-Università S. Anna di Ferrara.
- Dal 2010: Direttore U.O.C. di Medicina Interna, Gerontologia e Nutrizione Clinica, Sezione di Medicina Interna e CardioPolmonare, Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Ferrara
- Dal 2010: Responsabile U.O. Medicina Interna Universitaria, Azienda Ospedaliero-Universitaria Arcispedale S. Anna, Ferrara.
- Dal 2010: Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università di Ferrara.
- 2013-2018: Coordinatore del Corso di Laurea in Dietistica, Università di Ferrara
- Dal 2014: Direttore struttura complessa Medicina Interna Universitaria, Ferrara
- Dal 2016: Professore Ordinario Medicina Interna, Università di Ferrara
- Dal 2016: Coordinatore del Corso di Laurea in Educazione Professionale, Università di Ferrara-Trento

### Istruzione e formazione

- 1985: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Padova
- 1989: Specializzazione in Geriatria & Gerontologia presso l'Università di Padova
- 1995: Dottorato di Ricerca (PhD) in Medicina Sperimentale (Gruppo Arteriosclerosi) presso l'Università di Siena

## Linee principali di Ricerca

### **Metabolismo e Arteriosclerosi**

- Metabolismo lipidico, attività fisica e steroidi anabolizzanti.
- Metabolismo lipidico e aterosclerosi periferica.
- Farmaci ipocolesterolemizzanti.
- Ipercolesterolemia familiare dominante (ADH) e recessiva (ARH)
- Marker genetici per lo studio del metabolismo lipidico.
- Genetica delle ipercolesterolemia primitive.
- Sindrome metabolica, infiammazione sistemica, mortalità.

### **Gerontologia**

- Progetto Invecchiamento Val Vibrata:
  - invecchiamento di successo (metabolismo lipidico e glucidico, lipoperossidi ed antiossidanti plasmatici, coagulazione, parametri antropometrici).
  - invecchiamento associato a disabilità.
  - predittori di mortalità cardiovascolare negli anziani.
- Studio I.R.A. (Istituto Riposo Anziani, PD):
  - marcatori di disabilità negli anziani istituzionalizzati.
  - predittori di mortalità negli anziani istituzionalizzati.
  - rapporti tra stato nutrizionale, disabilità e mortalità.
- Deterioramento cognitivo:
  - fattori di rischio di demenza e delirium
  - metabolismo lipidico e demenza.
  - polimorfismi genetici [ACE, MTHFR, paraoxonasi, apo E, apo (a)] e demenza.
  - citochine plasmatiche e stress ossidativo nella demenza
  - marker sierici di demenza - BACE1
- Studio VaSA: "invecchiamento vascolare di successo" (metabolismo lipidico, sistemi antiossidanti e lipoperossidi plasmatici, fattori genetici).

## Capacità e competenze personali

Madrelingua ITALIANO

Altra lingua INGLESE

## Autovalutazione

Livello europeo (\*)

Lingua inglese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

## Competenze didattiche

- Medicina Interna 2 (5° anno DM 270, 6° anno DM 509), Corso "Primary Prevention in Medicine", Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Ferrara
- Medicina Interna / Geriatria (MED-09) presso i corsi di laurea in Fisioterapista, Terapia della Riabilitazione Psichiatria Università di Ferrara e Corso di Laurea in Educatore Professionale Sanitario, Università di Trento-Ferrara, sede di Rovereto
- Docente presso le Scuole di Specializzazione in: Endocrinologia e Malattie del Ricambio, Patologia Clinica, Medicina del Lavoro, Cardiologia, Medicina Interna, Reumatologia, Psichiatria, Anestesia e Rianimazione dell'Università di Ferrara.
- Direttore e docente, Master 2° livello in Medicina Geriatrica, Università di S. Marino-Università di Ferrara
- Docente Master Prevenzione e Salute, Università di Ferrara.
- Direttore e docente, Master in Medicina Osteopatica, Università di Ferrara
- Coordinatore corso di laurea in Educazione Professionale, Università di Ferrara-Trento

**Attività di Peer Reviewer per le seguenti riviste scientifiche:**

1. Aging Clinical Experimental Research
2. Neuroscience Letters
3. Journal of Gerontology Medical Sciences
4. Journal of the American Geriatrics Society
5. American Journal of Epidemiology
6. European Journal of Clinical Investigation
7. Journal of the American College of Nutrition
8. Expert Review of Molecular Diagnostics
9. Molecular Genetics and Metabolism
10. Nutrition Metabolism and Cardiovascular Disease
11. American Journal of Medical Genetics
12. Vascular Health and Risk management
13. Journal of Nutrition Health and Aging
14. Biomarkers Inside
15. Acta Diabetologica
16. Archives of Medical Sciences
17. Journal of Internal Medicine
18. CNS Neurosciences & Therapeutics
19. Atherosclerosis
20. Chemistry and Physics of Lipids
21. European Journal of Neurology
22. Oxidative Medicine and Cellular Longevity
23. Internal and Emergency Medicine
24. Renjuvenation Research
25. Diabetes Research
26. BMJ Open
27. International Journal of Alzheimer's disease
28. JAMA
29. American Journal of Alzheimer's Disease
30. Plos One
31. Neurobiology of Aging
32. Lipids in Health and Disease
33. Medicine
34. Int J Immun and Pharm

**Affiliazioni a Società Scientifiche**

1. Società Italiana di Medicina Interna (S.I.M.I.)
2. Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (S.I.G.G.)
3. Associazione Italiana di Psicogeriatria (A.I.P.)
4. Gruppo di Studio delle Malattie Dismetaboliche e della Aterosclerosi
5. Società Italiana per lo Studio dell' Aterosclerosi (S.I.S.A.)

**Indici Bibliografici**

- **Pubblicazioni scientifiche: 283**
- **Citazioni totali: 6786 (Scopus 1996-2021); 10249 (Google Scholar 11.2021)**
- **H Index: 45 (Scopus:1996-2021); 56 (Google Scholar 011.2021)**
- **Partecipazioni *su invito* a congressi e convegni: 122**
- **Top Italian Scientist - *Via Academy*: Rank 71 Clinical Sciences**