

EUROPEAN  
CURRICULUM VITAE  
FORMAT



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Marco Canevelli**  
Affiliazione  
  
Telefono  
  
Fax  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

ESPERIENZE LAVORATIVE

**Febbraio 2019 - In corso** Ricercatore a tempo determinato (RTD-A) presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane, Università "Sapienza", Roma

**Novembre 2022 - In corso** Visiting Assistant Professor presso l'Aging Research Center, Karolinska Institutet, Stoccolma, Svezia

**Novembre 2018 - In corso** Contratto di collaborazione coordinata a continuativa presso il Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e la Promozione della Salute, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Marzo 2016 - Gennaio 2019** Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane, Università "Sapienza", Roma

**Settembre 2012 - Luglio 2016** Dottorato di ricerca in Neuroscienze (Dipartimento di Neuroscienze Umane, Università "Sapienza", Roma)

**Novembre 2011 - Giugno 2012** Specializzazione in Neurologia (Gérontopôle, CHU de Toulouse, Francia)

**Luglio 2007 - Luglio 2012** Specializzazione in Neurologia (Dipartimento di Neuroscienze Umane, Università "Sapienza", Roma)

EDUCAZIONE E FORMAZIONE

Diploma **2000** Maturità scientifica presso il liceo statale Amedeo Avogadro di Roma  
Internato **2005-2006** Internato presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane, Università "Sapienza", Roma  
Laurea **2006** Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università "Sapienza" di Roma (110/110 e lode). Tesi: "L'induzione della glicoproteina Dickkopf-1 come marker di neuro-degenerazione associata alla malattia di Alzheimer"

Abilitazione	<b>2007</b> Abilitazione professionale, iscrizione all'Ordine dei Medici di Roma
Specializzazione	<b>2012</b> Specializzazione in Neurologia presso l'Università "Sapienza" di Roma (70/70 e lode). Tesi: "Sub-sindromi comportamentali nella malattia di Alzheimer: identificazione e valutazione del valore predittivo"
Dottorato	<b>2016</b> Dottorato in Neuroscienze presso l'Università "Sapienza" di Roma. Tesi: "Predire la velocità di progressione cognitiva nella malattia di Alzheimer"

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

	<b>INGLESE</b>	<b>FRANCESE</b>
• Lettura	Eccellente	Buona
• Scrittura	Eccellente	Buona
• Espressione verbale	Buona	Buona

### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Certificazione di "Good Clinical Practice" presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane, Università "Sapienza", Roma

Partecipazione in qualità di "sub-investigator" a 7 clinical trials condotti in accordo a ICH-GCP

Superamento del corso "Statistical Reasoning for Public Health 1: Estimation, Inference, & Interpretation" organizzato dalla John Hopkins University (2017)

### ATTIVITÀ DI DOCENZA E FORMAZIONE

#### Università "Sapienza" di Roma

**2019 - In corso** Titolare dell'insegnamento in "Neurologia" nel corso di studi Scienze riabilitative delle professioni sanitarie LM/SNT2 (2 CFU)

**2019 - In corso** Titolare dell'insegnamento in "Neurologia" nel corso di studi Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) ROMA - Corso di laurea M - Roma Azienda S.Camillo-Forlanini (S.Camillo) L/SNT1 (1 CFU)

**2019 - In corso** Docente al Corso "Percorsi diagnostico terapeutici assistenziali per le demenze" organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità.

**2019 - In corso** Docente al Corso "Epidemiologia clinica delle demenze" organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità.

**2012 - In corso** Esercitazioni pratiche di Neurologia per studenti del corso di laurea in Medicina e Chirurgia.

**2012 - In corso** Advisor e Correlatore di studenti del corso di laurea in Medicina e Chirurgia per la preparazione della tesi di laurea

**2017** Docente al Master in "Fitoterapia". Topic: "Disturbi dell'umore"

### **Université de Toulouse, France**

**2013** Docente al corso di dottorato: “Le vieillissement: des mécanismes fondamentaux aux conséquences cliniques et sociétales” (Invecchiamento: dai meccanismi di base alle conseguenze cliniche e sociali). Argomento: Fragilità Cognitiva

**2013** Advisor di Nawal Adali, junior investigator dell'Università di Marrakesh (Marocco)

**2013** Advisor di Veronica Calderon, junior investigator dell'Università di Madrid (Spagna)

### **Università di Tor Vergata, Roma**

**2016 - 2018** Docente al Master di II livello “Diagnosi e terapia integrata della malattia di Alzheimer e delle altre demenze”. Topic: “disturbi cognitivi soggettivi”

### **Istituto Superiore di Sanità, Roma**

**2019 - In corso** Docente al corso “Epidemiologie clinica delle demenze”

**2019 - In corso** Docente al corso “Percorsi diagnostici terapeutici assistenziali per le demenze”

### **RICONOSCIMENTI E SUPPORTO ALLA RICERCA**

**2013** “Finanziamenti di Ateneo per la ricerca scientifica”. Sezione: “Progetti di Avvio alla Ricerca”. Titolo: “Inappropriate sexual behaviors in Alzheimer's disease: development and validation of specific screening and assessment tools”. Ruolo: Principal Investigator

**2014** Premio “NEP” per la miglior comunicazione orale al Convegno della Società Italiana di Neuroepidemiologia, Milano (Italia) Novembre 2014. Titolo: Predicting the rate of cognitive progression in Alzheimer's disease: data from the ICTUS study.

**2017** “Finanziamenti di Ateneo per la ricerca scientifica”. Sezione: “Progetti Medi”. Titolo: “A frailty index score for medical patients considering sex- and gender- sensitive variables: prognostic impact on short- and long-term outcome” (RM11715C7DBDC41B). Ruolo: Sub-investigator. Principal investigator: Prof. Stefania Basili

**2018** “Bando Finalizzata 2016”. Sezione: Young Researcher. Titolo: “Dementia in immigrants and ethnic minorities living in Italy: clinical-epidemiological aspects and public health perspectives” (GR-2016-02364975). Ruolo: Principal investigator

**2019** Finanziamenti di Ateneo per la ricerca scientifica”. Sezione: “Progetti Piccoli”. Titolo: “Migration and dementia: clinical, neuropsychological, and cultural characterization of an emerging phenomenon” (RP11916B88800825)

**2020** Finanziamenti di Ateneo per la ricerca scientifica”. Sezione: “Progetti Medi”. Titolo: “L'indice di fragilità nella malattia di Parkinson: marcatori clinici, neurobiologici e neurofisiologici” (RM120172A2E5FC37)

**2020** Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore universitario di seconda fascia nel settore concorsuale 06/D6 Neurologia

**2022** "Bando Finalizzata 2021". Sezione: Young Researcher. Titolo: "Dementia in migrants living in Italy: promoting a diversity-sensitive clinical approach and provision of care" (GR-2021-12372081). Ruolo: Principal investigator

#### **MEMBERSHIPS**

**2021 - In corso** Membro Comitato Scientifico della Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze (Sindem)

**2019 - In corso** Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neurogeriatria (SINEG)

**Giugno 2016 - Giugno 2018** Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca "I-DemObs Group" inerenti la valutazione neuropsicologica nell'approccio ai disturbi cognitivi in Italia

**Maggio 2016 - Ottobre 2019** Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca internazionale "Joint Action Dem2" (Work Package 5) finanziato dallo European Union's Health Programme (2014-2020)(Grant 678481)

**2015 - In corso** Membro del Gruppo di Ricerca Italiano "Network Italiano per la Demenza a Corpi di Lewy"

**2014 - In corso** Membro del Gruppo di Ricerca Italiano "Network Italiano per la Demenza Frontotemporale"

**Novembre 2014 - In corso** Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neuroepidemiologia (AINEP)

**Gennaio 2013 - Luglio 2013** Membro di un consensus group internazionale per la definizione della "Fragilità Cognitiva"

#### **COLLABORAZIONI E REFERENZE**

**Giuseppe Bruno, MD, PhD.** Dipartimento di Neuroscienze Umane, Università "Sapienza". Viale dell'Università 30, 00185 Roma. Email: [giuseppe.bruno@uniroma1.it](mailto:giuseppe.bruno@uniroma1.it)

**Nicola Vanacore, MD, PhD.** Professor, National Centre for Epidemiology, Surveillance, and Health Promotion, National Institute of Health, Rome. Email: [nicola.vanacore@iss.it](mailto:nicola.vanacore@iss.it)

**Matteo Cesari, MD, PhD.** Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan. Email: [macesari@gmail.com](mailto:macesari@gmail.com)

#### **ATTIVITÀ EDITORIALI**

Editor-in-Chief del Journal of Frailty and Aging

Associate editor del Journal of Nutrition Health and Aging

Associate editor del Journal of Alzheimer's Disease

Membro dell'Editorial Board del Journal of the American Medical Association  
Membro del Review Editorial Board di Frontiers in Geriatric Medicine  
Editor della Research Topic "Dementia, Frailty, Aging" su Frontiers in Medicine

**Ad hoc reviewer** per le seguenti riviste scientifiche:

- Ageing Research Reviews
- Aging Clinical and Experimental Research
- Alzheimer's & Dementia
- American Journal of Alzheimer's Disease and Other Dementias
- BMC Geriatrics
- BMC Psychiatry
- BMJ Open
- BMJ Global Health
- Drugs & Aging
- International Journal of Geriatric Psychiatry
- JAMA Psychiatry
- JAMDA
- Journal of Alzheimer Disease
- Journal of Frailty and Aging
- Journal of Gerontology: Medical Sciences
- Journal of Gerontology: Psychological Sciences
- Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry
- Lancet Healthy Longevity
- Neurology

**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

**Pubblicazioni peer-reviewed:**

1. Remoli G, Schilke ED, Magi A, Ancidoni A, Negro G, Da Re F, Frigo M, Giordano M, Vanacore N, **Canevelli M**, Ferrarese C, Tremolizzo L, Appollonio I. Neuropathological hints from CSF and serum biomarkers in corticobasal syndrome (CBS): a systematic review. *Neurol Res Pract.* 2024 Jan 4;6(1):1. doi: 10.1186/s42466-023-00294-0.
2. Valletta M, Vetrano DL, Calderón-Larrañaga A, Kalpouzos G, **Canevelli M**, Marengoni A, Laukka EJ, Grande G. Association of mild and complex multimorbidity with structural brain changes in older adults: A population-based study. *Alzheimers Dement.* 2024 Jan 3. doi: 10.1002/alz.13614.
3. Salemme S, Ancidoni A, Locuratolo N, Piscopo P, Lacorte E, **Canevelli M**, Vanacore N. Advances in amyloid-targeting monoclonal antibodies for Alzheimer's disease: clinical and public health issues. *Expert Rev Neurother.* 2023 Jul-Dec;23(12):1113-1129.
4. Cannavacciuolo A, Paparella G, Salzillo M, Colella D, **Canevelli M**, Costa D, Birreci D, Angelini L, Guerra A, Ricciardi L, Bruno G, Berardelli A, Bologna M. Facial emotion expressivity in patients with Parkinson's and Alzheimer's disease. *J Neural Transm (Vienna).* 2023 Oct 7.
5. **Canevelli M**, Wallace LMK, Bruno G, Cesari M, Rockwood K, Ward DD.

Frailty is associated with the clinical expression of neuropsychological deficits in older adults. *Eur J Neurol.* 2024 Jan;31(1):e16072.

6. Taglino F, Cumbo F, Antognoli G, Arisi I, D'Onofrio M, Perazzoni F, Voyat R, Fiscon G, Conte F, **Canevelli M**, Bruno G, Mecocci P, Bertolazzi P, Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. An ontology-based approach for modelling and querying Alzheimer's disease data. *BMC Med Inform Decis Mak.* 2023 Aug 8;23(1):153.
7. Sarti G, Cova I, Cascini S, Bargagli AM, Pomati S, Pantoni L, Di Blasio N, De Fiore L, Vanacore N, **Canevelli M**. La presa in carico del paziente migrante con demenza: i risultati del progetto ImmiDem. *Recenti Prog Med.* 2023 Sep;114(9):545.
8. Toccaceli Blasi M, Valletta M, Trebbastoni A, D'Antonio F, Talarico G, Campanelli A, Sepe Monti M, Salati E, Gasparini M, Buscarnera S, Salzillo M, **Canevelli M**, Bruno G. Sundowning in Patients with Dementia: Identification, Prevalence, and Clinical Correlates. *J Alzheimers Dis.* 2023;94(2):601-610.
9. Valletta M, Vetrano DL, Xia X, Rizzuto D, Roso-Llorach A, Calderón-Larrañaga A, Marengoni A, Laukka EJ, **Canevelli M**, Bruno G, Fratiglioni L, Grande G. Multimorbidity patterns and 18-year transitions from normal cognition to dementia and death: A population-based study. *J Intern Med.* 2023 Sep;294(3):326-335.
10. Remoli G, Tariciotti L, Remore LG, Palmisciano P, Sciancalepore F, **Canevelli M**, Lacorte E, Da Re F, Bruno G, Ferrarese C, Appollonio I, Locatelli M, Vanacore N. An updated overview of recent and ongoing deep brain stimulation (DBS) trials in patients with dementia: a systematic review. *Neurol Sci.* 2023 Oct;44(10):3395-3427.
11. Tartaglia M, **Canevelli M**, Malimpensa L, Belvisi D, Baione V, Ferrazzano G, Leodori G, Berardelli A, Conte A. Neurophysiological and clinical biomarkers of secondary progressive multiple sclerosis: A cross-sectional study. *Front Neurol.* 2023 Mar 16;14:1138600.
12. Baione V, **Canevelli M**, Belvisi D, Buscarinu MC, Bellucci G, Fantozzi R, Nicoletti CG, Malatuni G, Cortese A, De Giglio L, Tartaglia M, Ferrazzano G, Malimpensa L, Leodori G, Bruno G, Ferraro E, Marfia GA, Centonze D, Salvetti M, Conte A. Frailty and relapse activity in multiple sclerosis: A longitudinal observation. *Mult Scler Relat Disord.* 2023 Apr;72:104603. doi: 10.1016/j.msard.2023.104603.
13. Cascini S, **Canevelli M**, Agabiti N, Angelici L, Davoli M, Bacigalupo I, Cova I, Vanacore N, Pomati S, Pantoni L, Acampora A, Bargagli AM; ImmiDem Study Group. Case Identification and Characterization of Migrants with Dementia in the Lazio Region Using Health Administrative Data. *J Alzheimers Dis.* 2023;92(3):843-852. doi: 10.3233/JAD-221146.
14. Maestri G, Nicotra A, Pomati S, **Canevelli M**, Pantoni L, Cova I. Cultural influence on clock drawing test: A systematic review. *J Int Neuropsychol Soc.* 2022 Nov 25:1-11. doi: 10.1017/S1355617722000662.
15. Ancidoni A, Sciancalepore F, Bacigalupo I, Bellomo G, **Canevelli M**, Lacorte E, Lombardo FL, Lorenzini P, Palazzesi I, Piscopo P, Salvi E, Bianchi CBNA,

- Landoni F, La Sala L, Di Fiandra T, Vanacore N; Permanent Table of the National Dementia Plan Study Group; Istituto Superiore di Sanità FONDEM Study Group; Istituto Superiore di Sanità FONDEM StudyGroup. The Italian fund for Alzheimer's and other dementias: strategies and objectives to face the dementia challenge. *Ann Ist Super Sanita*. 2022 Jul-Sep;58(3):192-196. doi: 10.4415/ANN\_22\_03\_08.
16. Tariciotti L, Fiore G, Carapella S, Remore LG, Schisano L, Borsa S, Pluderi M, **Canevelli M**, Marfia G, Caroli M, Locatelli M, Bertani G. A Frailty-Adjusted Stratification Score to Predict Surgical Risk, Post-Operative, Long-Term Functional Outcome, and Quality of Life after Surgery in Intracranial Meningiomas. *Cancers (Basel)*. 2022 Jun 22;14(13):3065. doi: 10.3390/cancers14133065.
  17. **Canevelli M**, Bruno G, Valletta M, Cesari M. Editorial: Could there Be Frailty in the Discrepancy between Lesions and Symptoms of Alzheimer's Disease? *J Frailty Aging*. 2022;11(3):248-249. doi: 10.14283/jfa.2022.43.
  18. Cesari M, Calvani R, **Canevelli M**, Marzetti E. Translation of Research on Sarcopenia Into Clinical Practice. *J Am Med Dir Assoc*. 2022 May;23(5):705-706. doi: 10.1016/j.jamda.2022.03.006.
  19. Cesari M, **Canevelli M**, Calvani R, Aprahamian I, Inzitari M, Marzetti E. Editorial: The Management of Frailty: Barking Up the Wrong Tree. *J Frailty Aging*. 2022;11(2):127-128. doi: 10.14283/jfa.2022.29.
  20. Valletta M, **Canevelli M**, D'Antonio F, Trebbastoni A, Talarico G, Campanelli A, Sepe Monti M, Di Vita A, Salati E, Imbriano L, Margiotta R, Barbetti S, Diana S, Buscarnera S, Toccaceli Blasi M, Salzillo M, Pugliese G, Vanacore N, Bruno G. Prevalence and Safety of COVID-19 Vaccination in Community-Dwelling People with Dementia: Findings from a Tertiary Memory Clinic in Italy. *J Alzheimers Dis*. 2022;87(4):1467-1474. doi: 10.3233/JAD-220077.
  21. Lacorte E, Ancidoni A, Zaccaria V, Remoli G, Tariciotti L, Bellomo G, Sciancalepore F, Corbo M, Lombardo FL, Bacigalupo I, **Canevelli M**, Piscopo P, Vanacore N. Safety and Efficacy of Monoclonal Antibodies for Alzheimer's Disease: A Systematic Review and Meta-Analysis of Published and Unpublished Clinical Trials. *J Alzheimers Dis*. 2022 Mar 5. doi: 10.3233/JAD-220046.
  22. **Canevelli M**, Cova I, Remoli G, Bacigalupo I, Salvi E, Maestri G, Nicotra A, Valletta M, Ancidoni A, Sciancalepore F, Cascini S, Bargagli AM, Pomati S, Pantoni L, Vanacore N; ImmiDem Study Network; ImmiDem Study Group. A nationwide survey of Italian Centers for Cognitive Disorders and Dementia on the provision of care for international migrants. *Eur J Neurol*. 2022 Feb 21. doi: 10.1111/ene.15297.
  23. **Canevelli M**, Bersani FS, Sciancalepore F, Salzillo M, Cesari M, Tarsitani L, Pasquini M, Ferracuti S, Biondi M, Bruno G. Frailty in Caregivers and Its Relationship with Psychological Stress and Resilience: A Cross-Sectional Study Based on the Deficit Accumulation Model. *J Frailty Aging*. 2022;11(1):59-66.
  24. D'Antonio F, Boccia M, Di Vita A, Suppa A, Fabbrini A, **Canevelli M**, Caramia

- F, Fiorelli M, Guariglia C, Ferracuti S, de Lena C, Aarsland D, Ffytche D. Visual hallucinations in Lewy body disease: pathophysiological insights from phenomenology. *J Neurol*. 2022 Jan 31. doi: 10.1007/s00415-022-10983-6.
25. Belvisi D, **Canevelli M**, Marfia GA, Ferraro E, Centonze D, Salvetti M, Conte A. Response to "Frailty in multiple sclerosis: A closer look at the deficit accumulation framework". *Mult Scler*. 2022 Jan 8:13524585211068150. doi: 10.1177/13524585211068150.
  26. Belvisi D, **Canevelli M**, Costanzo M, Giangrosso M, Fabbrini A, Borraccino A, Bruno G, Berardelli A, Fabbrini G. The role of frailty in Parkinson's disease: a cross-sectional study. *J Neurol*. 2021 Nov 17. doi: 10.1007/s00415-021-10873-3.
  27. Cesari M, **Canevelli M**. How many frailties exist? *Lancet Healthy Longevity*. 2021;2(10):e605.
  28. Franzen S; European Consortium on Cross-Cultural Neuropsychology (ECCroN), Watermeyer TJ, Pomati S, Papma JM, Nielsen TR, Narme P, Mukadam N, Lozano-Ruiz V, Ibanez-Casas I, Goudsmit M, Fasfous A, Daugherty JC, **Canevelli M**, Calia C, van den Berg E, Bekkhus-Wetterberg P. Cross-cultural neuropsychological assessment in Europe: Position statement of the European Consortium on Cross-Cultural Neuropsychology (ECCroN). *Clin Neuropsychol*. 2021 Oct 6:1-12. doi: 10.1080/13854046.2021.1981456.
  29. Cova I, Nicotra A, Maestri G, **Canevelli M**, Pantoni L, Pomati S. Translations and cultural adaptations of the Montreal Cognitive Assessment: a systematic and qualitative review. *Neurol Sci*. 2021 Nov 9. doi: 10.1007/s10072-021-05716-y.
  30. Blasimme A, **Canevelli M**, Cesari M. Shifting the Focus of Dementia Prevention: Ethical Considerations. *AJOB Neurosci*. 2021 Oct-Dec;12(4):240-242. doi: 10.1080/21507740.2021.1941405.
  31. Cerami C, **Canevelli M**, Santi GC, Galandra C, Dodich A, Cappa SF, Vecchi T, Crespi C. Identifying Frail Populations for Disease Risk Prediction and Intervention Planning in the Covid-19 Era: A Focus on Social Isolation and Vulnerability. *Front Psychiatry*. 2021 Aug 20;12:626682.
  32. **Canevelli M**, Di Pucchio A, Marzolini F, Mayer F, Massari M, Salvi E, Palazzesi I, Lacorte E, Bacigalupo I, Di Fiandra T, Vanacore N. A National Survey of Centers for Cognitive Disorders and Dementias in Italy. *J Alzheimers Dis*. 2021 Aug 24.
  33. **Canevelli M**, Rossi PD, Astrone P, Consorti E, Vanacore N, Cesari M. "Real world" eligibility for aducanumab. *J Am Geriatr Soc*. 2021 Jul 31.
  34. D'Antonio F, Di Vita A, Zazzaro G, **Canevelli M**, Trebbastoni A, Campanelli A, Ferracuti S, de Lena C, Guariglia C, Boccia M. Cortical complexity alterations in the medial temporal lobe are associated with Alzheimer's disease psychosis. *Neuropsychol Dev Cogn B Aging Neuropsychol Cogn*. 2021 Jul 22:1-11.
  35. Vanacore N, Blasimme A, **Canevelli M**. Aducanumab e malattia di Alzheimer: una riflessione critica [Aducanumab and Alzheimer's disease: a critical reflection.]. *Recenti Prog Med*. 2021 Jul-Aug;112(7):495-498.



36. Remoli G, **Canevelli M**, Robertazzo UM, Nuti F, Bacigalupo I, Salvi E, Valletta M, Toccaceli Blasi M, Cesari M, Vanacore N, Bruno G. Supporting and Protecting People with Dementia in the COVID-19 Pandemic. *J Alzheimers Dis.* 2021;83(1):43-49.
37. Ancidoni A, Bacigalupo I, Remoli G, Lacorte E, Piscopo P, Sarti G, Corbo M, Vanacore N, **Canevelli M**. Anticancer drugs repurposed for Alzheimer's disease: a systematic review. *Alzheimers Res Ther.* 2021 May 5;13(1):96.
38. Cesari M, Azzolino D, Arosio B, **Canevelli M**. Nutritional Interventions for Early Dementia. *J Nutr Health Aging.* 2021;25(5):688-691.
39. **Canevelli M**, Vanacore N, Blasimme A, Bruno G, Cesari M. Overtreating Alzheimer's Disease. *J Prev Alzheimers Dis.* 2021;8(2):234-236.
40. Belvisi D, **Canevelli M**, Baione V, Buscarinu MC, Pellicciari G, Fantozzi R, Creta A, Cecchi G, Cola G, Nicoletti CG, Cortese A, De Giglio L, Tartaglia M, Crisafulli SG, Bruno G, Ferraro E, Marfia GA, Centonze D, Salvetti M, Conte A. Operationalization of a frailty index in patients with multiple sclerosis: A cross-sectional investigation. *Mult Scler.* 2021 Feb 10:1352458520987541.
41. Lombardo FL, Bacigalupo I, Salvi E, Lacorte E, Piscopo P, Mayer F, Ancidoni A, Remoli G, Bellomo G, Losito G, D'Ancona F, Bella A, Pezzotti P, **Canevelli M**, Onder G, Vanacore N; Italian National Institute of Health Nursing Home Study Group. The Italian national survey on Coronavirus disease 2019 epidemic spread in nursing homes. *Int J Geriatr Psychiatry.* 2021 Jun;36(6):873-882.
42. Zambri F, Marchetti F, Colaceci S, Benelli E, Serra D, **Canevelli M**, Vanacore N, Giusti A. Taking care of minor migrants' health: the professionals' perception and training needs. *Ann Ist Super Sanita.* 2020 Oct-Dec;56(4):470-477.
43. **Canevelli M**, Remoli G, Toccaceli Blasi M, Tariciotti L, Sarli G, Valletta M, D'Antonio F, Vanacore N, Cesari M, Bruno G. Ongoing Research Protocols for the Pharmacological Treatment of Neuropsychiatric Symptoms in Dementia. *J Frailty Aging.* 2021;10(1):22-30.
44. **Canevelli M**, Palmieri L, Raparelli V, Lo Noce C, Colaizzo E, Tiple D, Vaianella L, Vanacore N, Brusaferrò S, Onder G; Italian National Institute of Health COVID-19 Mortality Group\*. Prevalence and clinical correlates of dementia among COVID-19-related deaths in Italy. *Alzheimers Dement (Amst).* 2020 Nov 14;12(1):e12114.
45. **Canevelli M**, Arisi I, Bacigalupo I, Arighi A, Galimberti D, Vanacore N, D'Onofrio M, Cesari M, Bruno G; Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. Biomarkers and phenotypic expression in Alzheimer's disease: exploring the contribution of frailty in the Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. *Geroscience.* 2021 Apr;43(2):1039-1051.
46. Lombardo FL, Salvi E, Lacorte E, Piscopo P, Mayer F, Ancidoni A, Remoli G, Bellomo G, Losito G, D'Ancona F, **Canevelli M**, Onder G, Vanacore N; Italian National Institute of Health Nursing Home Study Group. Adverse Events in Italian Nursing Homes During the COVID-19 Epidemic: A National Survey. *Front Psychiatry.* 2020 Sep 30;11:578465.

47. **Canevelli M**, Remoli G, Trentin F, Riccardi G, Tariciotti L, Risoleo G, Ancidoni A, Bruno G, Cesari M, Vanacore N, Raparelli V. The Pipeline of Therapeutics Testing During the Emergency Phase of the COVID-19 Outbreak. *Front Med (Lausanne)*. 2020 Sep 24;7:552991.
48. Raparelli V, Palmieri L, **Canevelli M**, Pricci F, Unim B, Lo Noce C, Villani ER, Rochon PA, Pilote L, Vanacore N, Onder G; Italian National Institute of Health COVID-19 Mortality Group. Sex differences in clinical phenotype and transitions of care among individuals dying of COVID-19 in Italy. *Biol Sex Differ*. 2020 Oct 16;11(1):57.
49. **Canevelli M**, Palmieri L, Raparelli V, Punzo O, Donfrancesco C, Lo Noce C, Vanacore N, Brusaferrero S, Onder G; Italian National Institute of Health COVID-19 Mortality Group. COVID-19 mortality among migrants living in Italy. *Ann Ist Super Sanita*. 2020 Jul-Sep;56(3):373-377.
50. **Canevelli M**, Vanacore N. Migration and dementia in Europe: towards a culturally competent approach and provision of care. Editorial. *Ann Ist Super Sanita*. 2020 Jul-Sep;56(3):260-262.
51. **Canevelli M**, Remoli G, Bacigalupo I, Valletta M, Toccaceli Blasi M, Sciancalepore F, Bruno G, Cesari M, Vanacore N. Use of Biomarkers in Ongoing Research Protocols on Alzheimer's Disease. *J Pers Med*. 2020 Jul 24;10(3):68.
52. Schirinzi T, **Canevelli M**, Suppa A, Bologna M, Marsili L. The continuum between neurodegeneration, brain plasticity, and movement: a critical appraisal. *Rev Neurosci*. 2020 Oct 25;31(7):723-742.
53. **Canevelli M**, Bruno G, Cesari M. Providing Simultaneous COVID-19-sensitive and Dementia-Sensitive Care as We Transition from Crisis Care to Ongoing Care. *J Am Med Dir Assoc*. 2020 Jul;21(7):968-969.
54. **Canevelli M**, Valletta M, Toccaceli Blasi M, Remoli G, Sarti G, Nuti F, Sciancalepore F, Ruberti E, Cesari M, Bruno G. Facing Dementia During the COVID-19 Outbreak. *J Am Geriatr Soc*. 2020 Aug;68(8):1673-1676.
55. Palmieri L, Vanacore N, Donfrancesco C, Lo Noce C, **Canevelli M**, Punzo O, Raparelli V, Pezzotti P, Riccardo F, Bella A, Fabiani M, D'Ancona FP, Vaianella L, Tiple D, Colaizzo E, Palmer K, Rezza G, Piccioli A, Brusaferrero S, Onder G; Italian National Institute of Health COVID-19 Mortality Group. Clinical Characteristics of Hospitalized Individuals Dying With COVID-19 by Age Group in Italy. *J Gerontol A Biol Sci Med Sci*. 2020 Sep 16;75(9):1796-1800.
56. Bersani FS, **Canevelli M**, Cesari M, Maggioni E, Pasquini M, Wolkowitz OM, Ferracuti S, Biondi M, Bruno G. Frailty Index as a clinical measure of biological age in psychiatry. *J Affect Disord*. 2020 May 1;268:183-187.
57. **Canevelli M**, Lacorte E, Cova I, Cascini S, Bargagli AM, Angelici L, Giusti A, Pomati S, Pantoni L, Vanacore N; ImmiDem Study Group. Dementia among migrants and ethnic minorities in Italy: rationale and study protocol of the ImmiDem project. *BMJ Open*. 2020 Jan 7;10(1):e032765.
58. **Canevelli M**, Zaccaria V, Lacorte E, Cova I, Remoli G, Bacigalupo I, Cascini S, Bargagli AM, Pomati S, Pantoni L, Vanacore N. Mild Cognitive Impairment

in the Migrant Population Living in Europe: An Epidemiological Estimation of the Phenomenon. *J Alzheimers Dis.* 2020;73(2):715-721.

59. Zaccaria V, Bacigalupo I, Gervasi G, **Canevelli M**, Corbo M, Vanacore N, Lacorte E. A systematic review on the epidemiology of normal pressure hydrocephalus. *Acta Neurol Scand.* 2020 Feb;141(2):101-114.
60. **Canevelli M**, Raganato R, Remiddi F, Quarata F, Valletta M, Bruno G, Cesari M. Counting deficits or diseases? The agreement between frailty and multimorbidity in subjects with cognitive disturbances. *Aging Clin Exp Res.* 2020 Jan;32(1):179-182.
61. Gervasi G, Bellomo G, Mayer F, Zaccaria V, Bacigalupo I, Lacorte E, **Canevelli M**, Corbo M, Di Fiandra T, Vanacore N. Integrated care pathways on dementia in Italy: a survey testing the compliance with a national guidance. *Neurol Sci.* 2019; In Press.
62. Banzato T, Franzo G, Di Maggio R, Nicoletto E, Burti S, Cesari M, **Canevelli M**. A Frailty Index based on clinical data to quantify mortality risk in dogs. *Sci Rep.* 2019 Nov 14;9(1):16749.
63. **Canevelli M**, Bacigalupo I, Gervasi G, Lacorte E, Massari M, Mayer F, Vanacore N, Cesari M. Methodological Issues in the Clinical Validation of Biomarkers for Alzheimer's Disease: The Paradigmatic Example of CSF. *Front Aging Neurosci.* 2019 Oct 17;11:282.
64. **Canevelli M**, Zaccaria V, Lacorte E, Cova I, Gervasi G, Cascini S, Bargagli AM, Di Fiandra T, Pomati S, Pantoni L, Vanacore N. The issue of dementia in migrants and ethnic minorities: the perspective of National Dementia Plans. *Aging Clin Exp Res.* 2019; In Press.
65. Cerasoli B, **Canevelli M**, Vellucci L, Rossi PD, Bruno G, Cesari M. Adopting a Diary to Support an Ecological Assessment of Neuropsychiatric Symptoms of Dementia. *J Nutr Health Aging.* 2019;23(7):614-616.
66. Vanacore N, **Canevelli M**. Transcranial direct current stimulation as a therapeutic opportunity in PSP. *Neurology.* 2019 Aug 6;93(6):235-236.
67. **Canevelli M**, Cesari M, Raganato R, Trentin F, Valletta M, Salati E, Bruno G. Role of frailty in the assessment of cognitive functioning. *Mech Ageing Dev.* 2019 Jul;181:42-46.
68. **Canevelli M**, Lacorte E, Cova I, Zaccaria V, Valletta M, Raganato R, Bruno G, Bargagli AM, Pomati S, Pantoni L, Vanacore N. Estimating dementia cases amongst migrants living in Europe. *Eur J Neurol.* 2019 Sep;26(9):1191-1199.
69. **Canevelli M**, Bruno G, Grande G, Quarata F, Raganato R, Remiddi F, Valletta M, Zaccaria V, Vanacore N, Cesari M. Race reporting and disparities in clinical trials on Alzheimer's disease: A systematic review. *Neurosci Biobehav Rev.* 2019 Jun;101:122-128.
70. Borges MK, **Canevelli M**, Cesari M, Aprahamian I. Frailty as a Predictor of Cognitive Disorders: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Front Med (Lausanne).* 2019 Feb 19;6:26.
71. **Canevelli M**, Bruno G, Valletta M, Fabbrini A, Vanacore N, Berardelli A, Fabbrini G. Parkinson's disease among migrants in Europe: estimating the

- magnitude of an emerging phenomenon. *J Neurol.* 2019 May;266(5):1120-1126.
72. **Canevelli M**, Zaccaria V, Ruocco C, Valletta M, Gasparini M, Vanacore N, Cesari M, Bruno G. Migrants seeking help for cognitive disturbances: exploratory data from an Italian memory clinic. *Neurol Sci.* 2019 Apr;40(4):857-859.
  73. Bacigalupo I, Mayer F, Lacorte E, Di Pucchio A, Marzolini F, **Canevelli M**, Di Fiandra T, Vanacore N. A Systematic Review and Meta-Analysis on the Prevalence of Dementia in Europe: Estimates from the Highest-Quality Studies Adopting the DSM IV Diagnostic Criteria. *J Alzheimers Dis.* 2018;66(4):1471-1481.
  74. **Canevelli M**, Bruno G, Vanacore N, Cesari M. Baseline assessment of physical frailty in neurological drug development. *CNS Neurosci Ther.* 2018. In Press.
  75. **Canevelli M**, Lacorte E, Cova I, Zaccaria V, Valletta M, Agabiti N, Bruno G, Bargagli AM, Pomati S, Pantoni L, Vanacore N. Estimating dementia cases in the immigrant population living in Italy. *Neurol Sci.* 2018 Oct;39(10):1775-1778.
  76. Lim WS, **Canevelli M**, Cesari M. Editorial: Dementia, Frailty and Aging. *Front Med (Lausanne).* 2018 May 29;5:168.
  77. **Canevelli M**, Remiddi F, Mjekaj S, Vanacore N, Bruno G, Cesari M. Agreement between diseases-centered and multidimensional models of care in disadvantaged settings. *Eur J Intern Med.* 2018 pii: S0953-6205(18)30132-8.
  78. Mayer F, Di Pucchio A, Lacorte E, Bacigalupo I, Marzolini F, Ferrante G, Minardi V, Masocco M, **Canevelli M**, Di Fiandra T, Vanacore N. An Estimate of Attributable Cases of Alzheimer Disease and Vascular Dementia due to Modifiable Risk Factors: The Impact of Primary Prevention in Europe and in Italy. *Dement Geriatr Cogn Dis Extra.* 2018 Feb 21;8(1):60-71.
  79. **Canevelli M**, Bruno G, Vico C, Zaccaria V, Lacorte E, Iavicoli I, Vanacore N, Cesari M. Socioeconomic disparities in clinical trials on Alzheimer's disease: a systematic review. *Eur J Neurol.* 2018 Apr;25(4):626-e43.
  80. **Canevelli M**, Trebbastoni A, Quarata F, D'Antonio F, Cesari M, de Lena C, Bruno G. External Validity of Randomized Controlled Trials on Alzheimer's Disease: The Biases of Frailty and Biological Aging. *Front Neurol.* 2017;8:628.
  81. **Canevelli M**, Bruno G, Remiddi F, Vico C, Lacorte E, Vanacore N, Cesari M. Spontaneous Reversion of Clinical Conditions Measuring the Risk Profile of the Individual: From Frailty to Mild Cognitive Impairment. *Front Med (Lausanne).* 2017;4:184.
  82. Trebbastoni A, **Canevelli M**, D'Antonio F, Imbriano L, Podda L, Rendace L, Campanelli A, Celano V, Bruno G, de Lena C. The Impact of Frailty on the Risk of Conversion from Mild Cognitive Impairment to Alzheimer's Disease: Evidences from a 5-Year Observational Study. *Front Med (Lausanne).* 2017;4:178.

83. **Canevelli M**, Bruno G, Cesari M. The sterile controversy on the amyloid cascade hypothesis. *Neurosci Biobehav Rev.* 2017;83:472-473.
84. **Canevelli M**, Cesari M. Cognitive Frailty: Far From Clinical and Research Adoption. *J Am Med Dir Assoc.* 2017;18(10):816-818.
85. **Canevelli M**, Cesari M, Lucchini F, Valletta M, Sabino M, Lacorte E, Vanacore N, Bruno G. Need to Recalibrate Research Outcomes in Alzheimer's Disease: Focus on Neuropsychiatric Symptoms. *J Am Geriatr Soc.* 2017;65(9):2071-2073.
86. Vanacore N, Di Pucchio A, Lacorte E, Bacigalupo I, Mayer F, Grande G, Cesari M, **Canevelli M**. From mild cognitive impairment to dementia: what is the role of public health? *Recenti Prog Med.* 2017;108(5):211-215.
87. **Canevelli M**, Cesari M, Remiddi F, Trebbastoni A, Quarata F, Vico C, de Lena C, Bruno G. Promoting the Assessment of Frailty in the Clinical Approach to Cognitive Disorders. *Front Aging Neurosci.* 2017;9:36.
88. **Canevelli M**, Grande G, Lacorte E, Quarchioni E, Cesari M, Mariani C, Bruno G, Vanacore N. Why Mild Cognitive Impairment Should Not Be Approached as a Disease: Reply to Iraqi and Hughes. *J Am Med Dir Assoc.* 2017;18(3):273-274.
89. **Canevelli M**, Lucchini F, Garofalo C, Talarico G, Trebbastoni A, D'Antonio F, Imbriano L, Velotti P, de Lena C, Gasparini M, Bruno G. Inappropriate Sexual Behaviors Among Community-Dwelling Patients with Dementia. *Am J Geriatr Psychiatry.* 2017;25(4):365-371.
90. **Canevelli M**, Quarata F, Remiddi F, Lucchini F, Lacorte E, Vanacore N, Bruno G, Cesari M. Sex and gender differences in the treatment of Alzheimer's disease: A systematic review of randomized controlled trials. *Pharmacol Res.* 2017;115:218-223.
91. **Canevelli M**, Blasimme A, Cesari M. Societal and global implications of the "dementia epidemic": the example of the London Heathrow airport. *Eur J Epidemiol.* 2017;32(4):347-348.
92. Cesari M, Marzetti E, **Canevelli M**, Guaraldi G. Geriatric syndromes: How to treat. *Virulence.* 2017;8(5):577-585.
93. **Canevelli M**, Valletta M, Trebbastoni A, Sarli G, D'Antonio F, Tariciotti L, de Lena C, Bruno G. Sundowning in Dementia: Clinical Relevance, Pathophysiological Determinants, and Therapeutic Approaches. *Front Med (Lausanne).* 2016 Dec 27;3:73.
94. Campo ND, Cesari M, **Canevelli M**, Hoogendijk EO, Lilamand M, Kelaiditi E, Soto ME, Ousset PJ, Weiner MW, Andrieu S, Vellas B; ICTUS and REAL.FR/DSA groups. Refining Mild-to-Moderate Alzheimer Disease Screening: A Tool for Clinicians. *J Am Med Dir Assoc.* 2016 Oct 1;17(10):913-20.
95. **Canevelli M**, Blasimme A, Vanacore N, Bruno G, Cesari M. Mild behavioral impairment: Ethical, methodological and clinical reflections. *Neurosci Biobehav Rev.* 2016 Oct;69:402-3.

96. **Canevelli M**, Bruno G, Vanacore N, de Lena C, Cesari M. Are we really tackling the "evidence-based medicine issue" in Alzheimer's disease? *Eur J Intern Med.* 2016; Jul 22. pii: S0953-6205(16)30215-1.
97. **Canevelli M**, Kelaiditi E, del Campo N, Bruno G, Vellas B, Cesari M. Predicting the rate of cognitive decline in Alzheimer's disease: data from the ICTUS study. *Alzheimer Dis Assoc Disord.* 2016; 2016 Jul-Sep;30(3):237-42.
98. **Canevelli M**, Grande G, Lacorte E, Quarchioni E, Cesari M, Mariani C, Bruno G, Vanacore N. Spontaneous reversion of mild cognitive impairment to normal cognition: a systematic review of literature and meta-analysis. *J Am Med Dir Assoc.* 2016; Oct 1;17(10):943-8.
99. Kelaiditi E, **Canevelli M**, Andrieu S, Del Campo N, Soto ME, Vellas B, Cesari M; Impact of Cholinergic Treatment Use Study/DSA Group. Frailty Index and Cognitive Decline in Alzheimer's Disease: Data from the Impact of Cholinergic Treatment Use Study. *J Am Geriatr Soc.* 2016 Jun;64(6):1165-70.
100. Cesari M, Vanacore N, **Canevelli M**. What are we willing to accept for preventing Alzheimer's disease? *Lancet Neurol.* 2016 Jun;15(7):659-60.
101. Cesari M, Costa N, Hoogendijk EO, Vellas B, **Canevelli M**, Pérez-Zepeda MU. How the Frailty Index May Support the Allocation of Health Care Resources: An Example From the INCUR Study. *J Am Med Dir Assoc.* 2016 May 1;17(5):448-50.
102. **Canevelli M**, Lucchini F, Quarata F, Bruno G, Cesari M. Nutrition and Dementia: Evidence for Preventive Approaches? *Nutrients.* 2016 Mar 4;8(3):144.
103. Di Fiandra T, **Canevelli M**, Di Pucchio A, Vanacore N; Italian Dementia National Plan Working Group. The Italian Dementia National Plan. Commentary. *Ann Ist Super Sanita.* 2015;51(4):261-4.
104. **Canevelli M**, Cesari M, Trobia F, Talarico G, Tosto G, Letteri F, Reniè R, Gasparini M, Bruno G. Sociodemographic and Clinical Changes Over Time of Individuals Evaluated for Cognitive Disturbances: Good or Bad News? *J Am Med Dir Assoc.* 2015;16(12):1095-6.
105. **Canevelli M**, Blasimme A, Vanacore N, Bruno G, Cesari M. From evidence to action: promoting a multidimensional approach to mild cognitive impairment. *J Am Med Dir Assoc.* 2015;16(8):710-1.
106. Tosto G, Gasparini M, Brickman AM, Letteri F, Renie' R, Piscopo P, Talarico G, **Canevelli M**, Confaloni A, Bruno G. Neuropsychological predictors of rapidly progressive Alzheimer's disease. *Acta Neurol Scand.* 2015;132(6):417-22.
107. Piscopo P, Tosto G, Belli C, Talarico G, Galimberti D, Gasparini M, **Canevelli M**, Poggi A, Crestini A, Albani D, Forloni G, Lucca U, Quadri P, Tettamanti M, Fenoglio C, Scarpini E, Bruno G, Vanacore N, Confaloni A. SORL1 Gene is Associated with the Conversion from Mild Cognitive Impairment to Alzheimer's Disease. *J Alzheimers Dis.* 2015;46(3):771-6.
108. **Canevelli M**, Cesari M. Cognitive frailty: what is still missing? *J Nutr Health Aging.* 2015;19(3):273-5.

109. **Canevelli M**, Cesari M, van Kan GA. Frailty and cognitive decline: how do they relate? *Curr Opin Clin Nutr Metab Care*. 2015;18(1):43-50.
110. **Canevelli M**, Blasimme A, Vanacore N, Bruno G, Cesari M. Issues about the use of subjective cognitive decline in Alzheimer's disease research. *Alzheimers Dement*. 2014;10(6):881-2.
111. Talarico G, **Canevelli M**, Tosto G, Piscopo P, Confaloni A, Galimberti D, Fenoglio C, Scarpini E, Gasparini M, Bruno G. Binge eating and fast cognitive worsening in an early-onset bvFTD patient carrying C9ORF72 expansion. *Neurocase*. 2014 Aug 26:1-5.
112. Cesari M, **Canevelli M**. Horse-racing effect and clinical trials in older persons. *Front Aging Neurosci* 2014; 6:6:175.
113. **Canevelli M**, Kelaiditi E. The complex construct of mild cognitive impairment: be aware of cognitive frailty. *J Frailty Aging* 2014; 2014;3(2):87-88.
114. **Canevelli M**, Piscopo P, Talarico G, Vanacore N, Blasimme A, Crestini A, Tosto G, Troili F, Lenzi GL, Confaloni A, Bruno G. Familial Alzheimer's disease sustained by presenilin 2 mutations: systematic review of literature and genotype-phenotype correlation. *Neuroscience & Biobehavioral Reviews* 2014;42C:170-179.
115. **Canevelli M**, Adali N, Kelaiditi E, Cantet C, Ousset PJ, Cesari M, ICTUS/DSA Group. Effects of Gingko biloba supplementation in Alzheimer's disease patients receiving cholinesterase inhibitors: Data from the ICTUS study. *Phytomedicine* 2014;21(6):888-92.
116. **Canevelli M**, Troili F, Bruno G. Reasoning about frailty in neurology: neurobiological correlates and clinical perspectives. *J Frailty Aging* 2014;3(1):18-20.
117. **Canevelli M**, Blasimme A. Next-generation phenotyping and genomic incidental findings: beyond the parkin example. *JAMA Neurol*. 2013;70(12):1589-90.
118. Kelaiditi E, Cesari M, **Canevelli M**, van Kan GA, Ousset PJ, Gillette-Guyonnet S, Ritz P, Duveau F, Soto ME, Provencher V, Nourhashemi F, Salvà A, Robert P, Andrieu S, Rolland Y, Touchon J, Fitten JL, Vellas B. Cognitive frailty: rational and definition from an (I.A.N.A./I.A.G.G.) international consensus group. *J Nutr Health Aging*. 2013;17(9):726-34.
119. **Canevelli M**, Adali N, Tainturier C, Bruno G, Cesari M, Vellas B. Cognitive interventions targeting subjective cognitive complaints. *Am J Alzheimers Dis Other Dement*. 2013;28(6):560-7.
120. **Canevelli M**, Adali N, Cantet C, Andrieu S, Bruno G, Cesari M, Vellas B; The ICTUS/DSA Group. Impact of behavioral subsyndromes on cognitive decline in Alzheimer's disease: data from the ICTUS study. *J Neurol*. 2013;260(7):1859-65.
121. Tosto G, Letteri F, **Canevelli M**, Bruno G. Efficacy of sertraline in a patient with Neuro-Bèçhet's disease. *J Clin Neurosci*. 2013;20(6):896-7.
122. Talarico G, **Canevelli M**, Tosto G, Vanacore N, Letteri F, Prastaro M, Troili F,

- Gasparini M, Lenzi GL, Bruno G. Restless Legs Syndrome in a Cohort of Patients With Alzheimer's Disease. *Am J Alzheimers Dis Other Dement.* 2013;28(2):165-70.
123. **Canevelli M**, Adali N, Voisin T, Soto ME, Bruno G, Cesari M, Vellas B. Behavioral and psychological subsyndromes in Alzheimer's disease using the Neuropsychiatric Inventory. *Int J Geriatr Psychiatry.* 2013;28(8):795-803.
124. **Canevelli M**, Talarico G, Tosto G, Troili F, Lenzi GL, Bruno G. Rivastigmine in the Treatment of Hypersexuality in Alzheimer Disease. *Alzheimer Dis Assoc Disord* 2013;27(3):287-8.
125. Houles M, **Canevelli M**, Abellan van Kan G, Ousset PJ, Cesari M, Vellas B. Frailty and cognition. *J Frailty Aging.* 2012 1(2):56-63.
126. Toscano M, **Canevelli M**, Giacomelli E, Zuco C, Fiorelli M, Di Piero V, Lenzi GL, Vicenzini E. Transcranial sonography of basal ganglia calcifications in Fahr disease. *J Ultrasound Med.* 2011;30(7):1032-3.
127. Talarico G, Tosto G, Pietracupa S, Piacentini E, **Canevelli M**, Lenzi GL, Bruno G. Serotonin toxicity: a short review of the literature and two case reports involving Citalopram. *Neurol Sci.* 2011;32(3):507-9.
128. Raz E, Tinelli E, Antonelli M, **Canevelli M**, Fiorelli M, Bozzao L, Di Piero V, Caramia F. MRI findings in lymphomatosis cerebri: description of a case and revision of the literature. *J Neuroimaging.* 2011;21(2):e183-6.

#### **Conferenze, workshops, lectures, ed abstracts:**

1. **Canevelli M**. Demenza e disturbi cognitivi nella popolazione migrante. Convegno SINEG, Roma 15-16 dicembre 2022;
2. **Canevelli M**. Fragilità e malattie neurodegenerative. Convegno SIN, Milano 3-6 dicembre 2022;
3. **Canevelli M**. Costruire percorsi di cura per le persone migranti. Tavolo di lavoro PDTA e disuguaglianze. Roma, 29 novembre 2022;
4. **Canevelli M**. Dementia, migration, diversity. Invited lecture. Karolinska Institutet, Stoccolma, 11 ottobre 2022;
5. **Canevelli M**. I biomarcatori nella Malattia di Alzheimer: da strumento di ricerca al loro uso nella pratica clinica. Convegno SINdem Sicilia. Palermo, 12-13 maggio 2022.
6. **Canevelli M**. Provision of care for migrants with cognitive disturbances: a nationwide survey on the preparedness of Italian dementia services. 31<sup>st</sup> Alzheimer Europe Conference. Virtuale, 29 Novembre - 1 Dicembre 2021.
7. **Canevelli M**. I risultati della survey dei Centri per i Disturbi Cognitivi e le Demenze. XIV Convegno "Il contributo dei centri per i disturbi cognitivi e le demenze nella gestione integrata dei pazienti". Roma, 18-19 Novembre 2021.
8. **Canevelli M**. Lifecourse approach nella salute pubblica. Healthy Ageing Week. Alba, 8-13 Novembre 2021.
9. **Canevelli M**. COVID-19 and dementia in Italy. European Experts Group on



Dementia. Virtuale, 8 Dicembre 2020.

10. **Canevelli M.** I criteri diagnostici dalle forme precliniche alla Demenza di Alzheimer. Convegno Sindem AIP Regione Lazio. Roma, 13 Novembre 2020.
11. **Canevelli M.** Il fenomeno della demenza nei migranti nei CDCD italiani: risultati di una survey pilota dello studio ImmiDem. XIII Convegno "Il contributo dei centri per i disturbi cognitivi e le demenze nella gestione integrata dei pazienti". Roma, 14-15 Novembre 2019.
12. **Canevelli M.** Il Piano Nazionale Demenze: la Survey dei CDCD in Italia. Convegno Regionale Sindem. Bologna, 25 Ottobre 2019.
13. **Canevelli M.** Migration and dementia: epidemiological and clinical implications. 3rd M8 Alliance Expert Meeting on Migrant and Refugee Health. Roma, 6-7 Giugno 2019.
14. **Canevelli M.** Implementation of a management system for emergencies in patients with dementia in the Local Health Unit of Modena. Board meeting of the European Joint Action on Dementia. Roma, 7-8 Maggio 2019.
15. **Canevelli M.** Implementation of the GPCOG in the general practice. Board meeting of the European Joint Action on Dementia. Oslo, 8-9 Aprile 2019.
16. **Canevelli M.** The model of deficit accumulation in cognitive disorders. XIV Convegno Nazionale Sindem. Firenze, 7-9 Marzo 2019.
17. **Canevelli M.** Implementation of best practices in Italy. Board meeting of the European Joint Action on Dementia. Edinburgh, 19-20 Febbraio 2019.
18. **Canevelli M,** Lacorte E, Cova I, Zaccaria V, Valletta M, Agabiti N, Bargagli AM, Pomati S, Pantoni L, Vanacore N. Estimated dementia cases in the immigrant population living in Italy. 13° Congresso SINDem, Firenze (Italy), 19th-21st April 2018.
19. Gallucci M, Di Battista ME, Piovesan C, Cesari M, **Canevelli M.** Associazioni tra Frailty Index e atrofia cerebrale: evidenze dal Registro TREDEM. Il contributo dei centri per i Disturbi Cognitivi e le demenze nella gestione integrata dei pazienti, Rome (Italy) 23rd-24th November 2017.
20. Quarata F, **Canevelli M,** Trebbastoni A, D'Antonio F, Cesari M, de Lena C, Bruno G. Validità esterna degli studi clinici sulla Malattia di Alzheimer: l'impatto di fragilità e invecchiamento biologico. Il contributo dei centri per i Disturbi Cognitivi e le demenze nella gestione integrata dei pazienti, Rome (Italy) 23rd-24th November 2017.
21. **Canevelli M.** Il Frailty Index. La fragilità dell'anziano e la gestione del paziente geriatric, Rome (Italy), 5th May 2017.
22. **Canevelli M,** Quarata F, Remiddi F, Lucchini F, Lacorte E, Vanacore N, Bruno G, Cesari M. Influence of sex and gender on the treatment of Alzheimer's disease: a systematic review of randomized controlled trials. 12° Congresso SINDem, Firenze (Italy), 16th-18th March 2017.
23. Lucchini F, **Canevelli M,** Garofalo C, Talarico G, Trebbastoni A, D'Antonio F, Imbriano L, Velotti P, de Lena C, Gasparini M, Bruno G. Inappropriate sexual behaviors among patients with dementia attending a Memory Clinic. 12°

Congresso SINdem, Firenze (Italy), 16th-18th March 2017.

24. **Canevelli M.** L'Indice di Fragilità: opportunità e limiti. Convegno AIP-SINDEM regionale, Lamezia Terme (Italy), 25th-26th November 2016.
25. **Canevelli M.** La valutazione della fragilità nei disturbi cognitivi dell'anziano. 11° Congresso FIMeG, Napoli (Italy), 22nd-24th September 2016.
26. **Canevelli M.** La sessualità della persona affetta da demenza. Congresso regionale AIP - SINdem, Ariccia (Italy), 18th June 2016.
27. **Canevelli M**, Grande G, Lacorte E, Quarchioni E, Cesari M, Bruno G, Mariani C, Vanacore N. Reversion from mild cognitive impairment to normal cognition: a systematic review of literature and meta-analysis. 11° Congresso SINdem, Firenze (Italy), 17th-19th March 2016.
28. **Canevelli M**, Cesari M, Trobia F, Talarico G, Tosto G, Ruocco C, Letteri F, Renie' R, Troili F, Lucchini F, Quarata F, Salati E, Gasparini M, Bruno G. Socio-demographic and clinical modifications over time of subjects evaluated for cognitive disturbances in a Memory Clinic between 2002 and 2014. 11° Congresso SINdem, Firenze (Italy), 17th-19th March 2016.
29. **Canevelli M.** Fragilità e disturbi cognitivi. Lamezia Terme (Italy), 15th February 2016.
30. **Canevelli M**, Grande G, Lacorte E, Mariani C, Bruno G, Vanacore N. Reversione alla normalità del mild cognitive impairment: revisione sistematica della letteratura e metanalisi. Il contributo dei centri per i disturbi cognitivi e le demenze (CDCD) nella gestione integrata dei pazienti. Roma (Italy) 13th November 2015.
31. **Canevelli M**, Cesari M, Trobia F, Talarico G, Tosto G, Letteri F, Ruocco C, Renie' R, Troili F, Lucchini F, Pupo S, Russo A, Scopelliti A, Quarata F, Salati E, Gasparini M, Bruno G. Cambiamento nel tempo delle caratteristiche cliniche e sociodemografiche dei soggetti sottoposti a valutazione cognitiva. Il contributo dei centri per i disturbi cognitivi e le demenze (CDCD) nella gestione integrata dei pazienti. Roma (Italy) 13th November 2015.
32. Lucchini F, **Canevelli M**, Talarico G, Letteri F, Troili F, Ruocco C, Renie' R, Quarata F, Gasparini M, Bruno G. Caratterizzazione clinica e neuropsichiatrica dei comportamenti sessuali inappropriati in pazienti affetti da demenza. Il contributo dei centri per i disturbi cognitivi e le demenze (CDCD) nella gestione integrata dei pazienti. Roma (Italy) 13th November 2015.
33. **Canevelli M**, Kelaiditi E, del Campo N, Bruno G, Vellas B, Cesari M. Predicting the rate of cognitive progression in Alzheimer's disease: data from the ICTUS study. 14th Italian Congress of Neuroepidemiology Milano (Italy) 21st-22nd November, 2014. Published on Neuroepidemiology 2014;43:155-177.
34. **Canevelli M**, Kelaiditi E, del Campo N, Bruno G, Vellas B, Cesari M. Predire la velocità di progressione cognitiva nella malattia di Alzheimer: i dati dello studio ICTUS. Il contributo delle Unità di Valutazione Alzheimer (UVA) nell'assistenza dei pazienti con demenza. Roma (Italy) 7th November, 2014.
35. **Canevelli M**, Lacorte E, Bruno G, Vanacore N. Reversione alla normalità del mild cognitive impairment: revisione sistematica della letteratura e metanalisi. Il contributo delle Unità di Valutazione Alzheimer (UVA) nell'assistenza dei pazienti

con demenza. Roma (Italy) 7th November, 2014.

36. **Canevelli M.** La valutazione della fragilità per prevenire la disabilità. 9° Congresso FIMeG, Roma (Italy), 29th September-1st October 2014.
37. Blasimme A, **Canevelli M**, Talarico G, Confaloni A, Piscopo P, Troili F, Vanacore N, Cambon-Thomsen A, Bruno G. Enhancing genetic counseling for Familial Alzheimer's Disease through improved phenotyping. ESHG, Milan (Italy) 31st May-3rd June, 2014.
38. **Canevelli M**, Piscopo P, Talarico G, Vanacore N, Crestini A, Tosto G, Troili F, Blasimme A, Lenzi GL, Confaloni A, Bruno G. Phenotyping familial Alzheimer's disease caused by presenilin 2 mutations. 9° Congresso SINdem. Firenze (Italy) March 13th-15th, 2014.
39. Talarico G, Gasparini M, Ruggiero S, Troili F, **Canevelli M**, Bruno G. Functional Amnesia: memory and cognitive recovering after SSRI and selegiline therapy. 9° Congresso SINdem. Firenze (Italy) March 13th-15th, 2014.
40. Ruocco C, Tosto G, Letteri F, Talarico G, **Canevelli M**, Troili F, Reniè R, Bruno G. Agraphia in Alzheimer's Disease: cognitive basis and clinical-diagnostic correlations. 9° Congresso SINdem. Firenze (Italy) March 13th-15th, 2014.
41. **Canevelli M.** Cognitive Frailty. Université Paul Sabatier – Toulouse III. December 9th, 2013.
42. **Canevelli M**, Piscopo P, Talarico G, Vanacore N, Crestini A, Tosto G, Troili F, Lenzi GL, Confaloni A, Bruno G. Fenotipizzazione della malattia di Alzheimer familiare: il caso della presenilina 2. Il contributo delle Unità di Valutazione Alzheimer (UVA) nell'assistenza dei pazienti con demenza. Roma (Italy) November 15th, 2013.
43. **Canevelli M**, Troili F, Talarico G, Letteri F, Cesari M, Vellas B, Bruno G. Neuropsychiatric subsyndromes in Alzheimer's disease: identification and evaluation of predictive value. 8° Congresso SINdem. Perugia (Italy) March 13th-15th, 2013.
44. Talarico G, **Canevelli M**, Troili F, Troia F, Piscopo P, Crestini A, Confaloni A, Tosto G, Reniè R, Letteri F, Vanacore N, Bruno G. Genetic association between APOE $\epsilon$ 4 and clinical and neuropsychiatric symptoms in Alzheimer's disease patients. 8° Congresso SINdem. Perugia (Italy) March 13th-15th, 2013.
45. Talarico G, **Canevelli M**, Tosto G, Troia F, Letteri F, Piscopo P, Confaloni A, Galimberti D, Scarpini E, Lenzi GL, Gasparini M, Bruno G. Hexanucleotide repeat expansion in C9ORF72: a case with early presentation and fast worsening. XLIII Congresso Società Italiana di Neurologia. Rimini (Italy) October 6th-9th, 2012.
46. **Canevelli M**, Adali N, Cantet C, Andrieu S, Bruno G, Cesari M, Vellas B et ICTUS/DSA groupe. Impact des sous-syndromes comportementaux sur le déclin cognitif au cours de la maladie d'Alzheimer: étude ICTUS. 11° Réunion Francophone sur la maladie d'Alzheimer et les syndromes apparentés. Toulouse (France) May 22nd-24th, 2012.
47. **Canevelli M**, Adali N, Voisin T, Soto-Martin ME, Bruno G, Cesari M, Vellas B. Les sous-syndromes psycho-comportementaux de la maladie d'Alzheimer selon

- l'Inventaire NeuroPsychiatrique (NPI). 11° Réunion Francophone sur la maladie d'Alzheimer et les syndromes apparentés. Toulouse (France) May 22nd-24th, 2012.
48. Adali N, **Canevelli M**, Ousset PJ, Cesari M, Kissani N. Effets de l'association Ginkgo Biloba et inhibiteurs de l'acétylcholinestérase sur les fonctions cognitives au cours de la maladie d'Alzheimer: une revue de la littérature. 11° Réunion Francophone sur la maladie d'Alzheimer et les syndromes apparentés. Toulouse (France) May 22nd-24th, 2012.
  49. Adali N, **Canevelli M**, Cantet C, Andrieu S, Cesari M, Vellas B et ICTUS/DSA groupe. Effets de l'association Ginkgo Biloba et inhibiteurs de l'acétylcholinestérase sur les fonctions cognitives des patients atteints de la maladie d'Alzheimer (étude ICTUS). 11° Réunion Francophone sur la maladie d'Alzheimer et les syndromes apparentés. Toulouse (France) May 22nd-24th, 2012.
  50. Talarico G, Letteri F, Prastaro M, Tosto G, **Canevelli M**, Piacentini E, Gasparini M, Lenzi GL, Bruno G. Restless Legs Syndrome and Alzheimer's Disease. 6° Congresso SINDem. Milan (Italy) March 17th-19th, 2011.
  51. Tosto G, Talarico G, Piacentini E, **Canevelli M**, Letteri F, Viselli MC, Troili F, Lenzi GL, Bruno G. Sentence Writing Component and Alzheimer's Disease Clinical Progression. 6° Congresso SINDem. Milano (Italy) March 17th-19th, 2011.
  52. Talarico G, Piscopo P, Piacentini E, Tosto G, **Canevelli M**, Crestini A, Malvezzi Campeggi L, Gasparini M, Lenzi GL, Salati M, Confaloni A, Bruno G. Studio genetico su soggetti affetti da malattia di Alzheimer familiare e sporadica. 5° Congresso SINDem. Firenze (Italy) March 18th-20th, 2010. Published in Neurological Sciences 2010 31(Suppl):S104.
  53. **Canevelli M**, Casciato S, Marsili L, Tosto G, Bloise P, Stirpe P, Campanelli A, Tinelli E, Faedda M, Sacchetti M, Prencipe M. Isolated oculomotor nerve palsy due to mesencephalic haemorrhage: a clinical case report. XL Congresso Società Italiana di Neurologia. Padova (Italy) Novembre 21st-25th, 2009.
  54. Talarico G, Piacentini E, Tosto G, **Canevelli M**, Pignatelli M, Piscopo P, Crestini A, Malvezzi Campeggi L, Confaloni A, Gasparini M, Salati M, Vanacore N, Lenzi GL, Bruno G. Forma familiare e forma sporadica della Malattia di Alzheimer: due entità cliniche distinte? Il contributo delle Unità di Valutazione Alzheimer (UVA) nell'assistenza dei pazienti con demenza. Roma (Italy) Octobre 26th, 2009.
  55. Talarico G, Tosto G, Piacentini E, **Canevelli M**, Pignatelli M, Piscopo P, Crestini A, Malvezzi Careggi L, Confaloni AM, Gasparini M, Salati M, Lenzi GL, Vanacore N, Bruno G. Familial and sporadic Alzheimer's disease: A clinical longitudinal study. Alzheimer's Association International Conference on Alzheimer's Disease. Vienna (Austria) July 11th-16th, 2009. Published in Alzheimer's & Dementia 2009 5(6) 193-193.
  56. Gasparini M, Spadaro L, Talarico G, Vanacore N, Antinucci L, **Canevelli M**, Lenzi GL, Bruno G. Behavioural disturbances in dementia and caregiver's distress: a 18-month follow-up study. Published in Neuroepidemiology 2008 31(4):206.
  57. Buttari F, Piacentini E, Gasparini M, Talarico G, Tosto G, **Canevelli M**, Meuti V,

Lenzi GL, Bruno G. Familial and sporadic Alzheimer's disease: a clinical comparison. Published in Neurological Sciences 2005 26 (Suppl).

58. Tosto G, Gasparini M, Talarico G, Piacentini E, Buttari F, **Canevelli M**, Lenzi GL, Bruno G. Apathy in Alzheimer's disease: a neuropsychological assessment. Published in Neurological Sciences 2005 26 (Suppl).

**Invited publications e capitoli di libri:**

1. Cappa S, **Canevelli M**. Dementia in Aging Migrants. In: Neurology in Migrants and Refugees. Springer 2022.
2. Cesari M, **Canevelli M**, Pérez-Zepeda MU. Future of aging research. In: Aging Research - Methodological Issues. Springer. 2018.
3. **Canevelli M**, Bruno G, Vanacore N, Cesari M. Mediterranean diet and dementia: can this be a preventive approach? In: Role of the mediterranean diet in the brain and neurodegenerative diseases. Elsevier. 2018.
4. **Canevelli M**, Troili F, Talarico G, Tosto G, Letteri F, Lenzi GL, Bruno G. Inappropriate sexual behaviors in dementia: a review of literature. Cognitive Sciences. 2013 6(2).
5. Bruno G, Lenzi GL, **Canevelli M**. Le Demenze. La Neurologia della Sapienza. Società Editrice Esculapio. 2012.
6. Bruno G, **Canevelli M**, De Lena C, Gasparini M. Le basi anatomiche dei processi cognitivi. La Neurologia della Sapienza. Società Editrice Esculapio. 2012.

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e successive modifiche

Roma, 16/01/24

Marco Canevelli