



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Giuseppina Talarico**
Indirizzo lavorativo Dipartimento di Neuroscienze Umane,
Università "Sapienza". Viale dell'Università 30, 00185 Roma,
Telefono
E-mail
Nazionalità

ISTRUZIONE

- 1992** Diploma con votazione 60/60 presso il Liceo Classico "Francesco Fiorentino", Lamezia Terme (CZ)
- 2000** Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode presso l'Università "Sapienza", Roma
- 2001** Abilitazione Professionale. Iscritta all'ordine provinciale dei Medici-chirurghi ed odontoiatri di Roma, numero M51190
- 2006** Specializzazione in Neurologia con la votazione di 70/70 e lode presso l'Università "Sapienza", Roma
- 2010** Titolo di Dottore di Ricerca in Neuroscienze presso l'Università "Sapienza", Roma
- 2012** Master in Genetica Forense presso l'Università "Tor Vergata", Roma

ESPERIENZE LAVORATIVE

Dal 1 dicembre 2021 in corso Contratto di ricerca clinica e collaborazione esterna in regime LP con Il Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università di Roma "Sapienza". Progetto: "selezione di soggetti da includere negli studi sperimentali, controllo delle procedure in corso, analisi dei dati"

Dal 1 agosto 2021 in corso Consulente neurologo presso gli ambulatori della Casa di Cura "Salus Infirmorum" convenzionati col SSR e per i reparti di riabilitazione e lungodegenza della stessa Casa di Cura convenzionati col SSR

Dal 1 maggio al 30 novembre 2021 Contratto di ricerca clinica e collaborazione esterna in regime LP con Il Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università di Roma "Sapienza". Progetto: "selezione di soggetti da includere negli studi sperimentali, controllo delle procedure in corso, analisi dei dati"

dal 1 marzo 2020 al 28 febbraio 2021. Contratto di ricerca clinica e collaborazione esterna in regime LP con Il Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università di Roma "Sapienza". Progetto: "selezione di soggetti da includere negli studi sperimentali, controllo delle procedure in corso, analisi dei dati"

dal 1 febbraio 2019 al 31 gennaio 2020 Contratto di ricerca clinica e collaborazione esterna in regime LP con Il Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università di Roma "Sapienza". Progetto: Controllo parametri clinici dei pazienti arruolati, randomizzazione, gestione sistema IVRS, inserimento dati e computazione cartelle elettroniche, monitoraggio eventi avversi, aggiornamento procedure sperimentali, revisione e sintesi della letteratura"

dal gennaio 2017 al gennaio 2019 Contratto di ricerca clinica e collaborazione esterna in regime LP con Il Dipartimento di Neurologia e Psichiatria (oggi Dip. di Neuroscienze Umane) dell'Università di Roma "Sapienza". Progetto: "effetto dell'immunizzazione passiva sulla progressione della malattia di Alzheimer di grado lieve"

dall'ottobre 2015 al ottobre 2016 Contratto di ricerca clinica e collaborazione esterna in regime LP con Il Dipartimento di Neurologia e Psichiatria (oggi Dip. di Neuroscienze Umane) dell'Università di Roma "Sapienza". Progetto: "effetto dell'immunizzazione passiva sulla progressione della malattia di Alzheimer di grado lieve"

Dall'aprile 2013 al marzo 2015 Assegnista di Ricerca presso Il Dipartimento di Neurologia e Psichiatria (oggi Dip. di Neuroscienze Umane) dell'Università di Roma "Sapienza" in Roma

dal dicembre 2011 al dicembre 2012 Contratto di ricerca clinica e collaborazione esterna in regime LP con Il Dipartimento di Neurologia e Psichiatria (oggi Dip. di Neuroscienze Umane) dell'Università di Roma "Sapienza" Progetto: studio multicentrico in paz con M.di Alzheimer e terapia anticolinesterasica"

Dall'ottobre 2009 all'aprile 2010 Contratto di ricerca clinica e collaborazione esterna in regime LP con Il Dipartimento di Neurologia e Psichiatria (oggi Dip. di Neuroscienze Umane) dell'Università di Roma "Sapienza". Progetto: "malattie neurodegenerative invalidanti del giovane adulto ed il loro impatto sulla qualità della vita"

dal 2009 al 2015 attività clinica presso la Clinica della Memoria e l'Ambulatorio Parkinson e disturbi del movimento presso il Dipartimento di Neurologia e Psichiatria dell'Università di Roma "Sapienza"

dal 2015 ad oggi attività clinica presso il CDCD del Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università di Roma "Sapienza"

Dal luglio 2016 ad settembre 2020 Consulente Neurologo presso la RSA semiresidenziale Salus", Ariccia (RM) convenzionata col SSR

da luglio 2019 ad oggi Collaborazione come neurologo in regime LP presso l'Ambulatorio Neurologico sulle Demenze dell' IRCS San Raffaele Pisana", Roma

Dal 2013 ad oggi sostituzioni a tempo determinato come Neurologo presso la ASL RMC, presidio di "Santa Caterina delle Rose" (totale ore 117)

Dal Marzo 2007 al Gennaio 2008 consulente neurologo presso il Centro di Riabilitazione privato "Sacra Famiglia", Roma

Altre attività lavorative:

2004-2006 sostituzioni di medicina generale

2004-2006 medico prelevatore, EMATOS-Ospedale Fatebenefratelli , Roma

Agosto 2001 medico accompagnatore in vacanza studio a Londra, EUROMASTER studio, Roma

Dal 1997 al 2005 attività di volontariato come soccorritore e successivamente come medico presso la "Misericordia" di Roma San Romano. Dal 2003 al 2005 responsabile dei Servizi Sociali di tale Associazione.

di aver partecipato a numerosi studi clinico-farmacologici sulla malattia di Alzheimer di fase III-IV come subinvestigator, tra gli ultimi:

Alector AL002
BAN 2401
Biogen 251AD201
Biogen 221AD302
Roche BN29553
Roche WN29922
Genentech GN39763
Merk MK8931
Jansenn ALZ2003
Eli Lilly I8d-MC-Azet

CONOSCENZA LINGUE

INGLESE: BUONA CONOSCENZA SCRITTA E ORALE

INSEGNAMENTO

2015-2018 "nuove strategie terapeutiche nella malattia di Alzheimer e nelle altre demenze" per il Master "Diagnosi e trattamento della Malattia di Alzheimer e delle alter Demenze" presso l'Università "Tor Vergata", Roma (lezione di 2 h)

2009-2012 "Demenze" presso il Corso di Fisioterapia dell'Ospedale S. Andrea, Roma (2h a lezione)

2006 – 2015 correlatore per la compilazione di tesi di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università "Sapienza", Roma

AWARDS

2006 “Progetto Giovani”, SIN

Settembre 2006 borsa di studio per la Stoke Summer School, EUSI, Cambridge

2013 – Present Membro della sezione regionale della SIN-Dem, attualmente nella veste di Segretario.

Autore di capitoli in libri:

1. 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).
2. **Talarico G**. “Nuove strategie terapeutiche nella Malattia di Alzheimer e nelle alter Demenze” nel libro “diagnosi e trattamento della malattia di Alzheimer e delle alter Demenze”

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Peer-reviewed publications:

- ⤴ 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 with dementia: findings from a tertiary memory clinic in Italy. *J Alzheimers Dis*. 2022;87(4):1467-1474. Doi: 10.3233/JAD-220077
- ⤴ Mallozzi C, Crestini A, D'Amore C, Piscopo P, Cappella M, Perrone F, Talarico G, Bruno G, Vanacore N, Confaloni A. Activation of tyrosine phosphorylation signaling in erythrocytes of patients with Alzheimer's disease. *Neuroscience* 2020 may 1; 433:36-41. doi: 10.1016/j.neuroscience.2020.02.050.
- ⤴ [Grasso M](#), [Piscopo P](#), [Talarico G](#), [Ricci L](#), [Crestini A](#), [Tosto G](#), [Gasparini M](#), [Bruno G](#), [Denti MA](#), [Confaloni A](#). Plasma microRNA profiling distinguishes patients with frontotemporal dementia from healthy subjects. *Neurobiol Aging*. 2019 Feb 5. pii: S0197-4580(19)30038-7. doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2019.01.024
- ⤴ Piscopo P, Grasso M, Puopolo M, D'Acunto E, **Talarico G**, Crestini A, Gasparini M, Campopiano R, Gambardella S, Castellano AE, Bruno G, Denti MA, Confaloni A. [Circulating miR-127-3p as a Potential Biomarker for Differential Diagnosis in Frontotemporal Dementia](#). *J Alzheimers Dis*. 2018;65(2):455-464. doi: 10.3233/JAD-180364.
- ⤴ **Talarico G**, Trebbastoni A, Bruno G, de Lena C. [Modulation of the Cannabinoid System: A New Perspective for the Treatment of the Alzheimer's Disease](#). *Curr Neuropharmacol*. 2019;17(2):176-183. doi: 10.2174/1570159X16666180702144644.
- ⤴ 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 Apr;25(4):365-371. doi: 10.1016/j.jagp.2016.11.020. Epub 2016

Dec 2.

- ⤴ Bonanni L, Cagnin A, Agosta F, Babiloni C, Borroni B, Bozzali M, Bruni AC, Filippi M, Galimberti D, Monastero R, Muscio C, Parnetti L, Perani D, Serra L, Silani V, Tiraboschi P, Padovani A; DLB-SINdem study group. [The Italian dementia with Lewy bodies study group \(DLB-SINdem\): toward a standardization of clinical procedures and multicenter cohort studies design.](#) *Neurol Sci.* 2017 Jan;38(1):83-91. doi: 10.1007/s10072-016-2713-8. Epub 2016 Sep 13
- ⤴ Oldoni E, Fumagalli GG, Serpente M, Fenoglio C, Scarioni M, Arighi A, Bruno G, **Talarico G**, Confaloni A, Piscopo P, Nacmias B, Sorbi S, Rainero I, Rubino E, Pinessi L, Binetti G, Ghidoni R, Benussi L, Grande G, Arosio B, Bursley D, Kauwe JS, Cioffi SM, Arcaro M, Mari D, Mariani C, Scarpini E, Galimberti D. [PRNP P39L Variant is a Rare Cause of Frontotemporal Dementia in Italian Population.](#) *J Alzheimers Dis.* 2015;50(2):353-7. doi: 10.3233/JAD-150863.
- ⤴ 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. doi: 10.1016/j.jamda.2015.09.013.
- ⤴ 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. doi: 10.1111/ane.12415. Epub 2015 Apr 22.
- ⤴ 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. doi: 10.3233/JAD-141551.
- ⤴ Borroni B, Turrone R, Galimberti D, Nacmias B, Alberici A, Benussi A, Caffarra P, Caltagirone C, Cappa SF, Frisoni GB, Ghidoni R, Marra C, Padovani A, Rainero I, Scarpini E, Silani V, Sorbi S, Tagliavini F, Tremolizzo L, Bruni AC; FTD Group-SINDEM. [Italian Frontotemporal Dementia Network \(FTD Group-SINDEM\): sharing clinical and diagnostic procedures in Frontotemporal Dementia in Italy.](#) *Neurol Sci.* 2015 May;36(5):751-7. doi: 10.1007/s10072-014-2033-9
- ⤴ **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.* 2015;21(5):543-7 doi: 10.1080/13554794.2014.951056. Epub 2014 Aug 26.
- ⤴ 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. doi: 10.1016/j.neubiorev.2014.02.010. Epub 2014 Mar 2. Review.
- ⤴ Galimberti D, Fenoglio C, Serpente M, Villa C, Bonsi R, Arighi A, Fumagalli GG, Del Bo R, Bruni AC, Anfossi M, Clodomiro A, Cupidi C, Nacmias B, Sorbi S, Piaceri I, Bagnoli S, Bessi V, Marcone A, Cerami C, Cappa SF, Filippi M, Agosta F, Magnani G, Comi G, Franceschi M, Rainero I, Giordana MT, Rubino E, Ferrero P, Rogaeva E, Xi Z, Confaloni A, Piscopo P, Bruno G, **Talarico G**, Cagnin A, Clerici F, Dell'Osso B, Comi GP, Altamura AC, Mariani C, Scarpini E. [Autosomal](#)

- [dominant frontotemporal lobar degeneration due to the C9ORF72 hexanucleotide repeat expansion: late-onset psychotic clinical presentation.](#) Biol Psychiatry. 2013 Sep 1;74(5):384-91. doi: 10.1016/j.biopsych.2013.01.031.
- ⤴ Piscopo P, Rivabene R, Galimberti D, Crestini A, **Talarico G**, Vanacore N, Scarpini E, Bruno G, Confaloni A. [Gender effects on plasma PGRN levels in patients with Alzheimer's disease: a preliminary study.](#) J Alzheimers Dis. 2013;35(2):313-8. doi: 10.3233/JAD-121606.
 - ⤴ **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 Demen. 2013;28(2):165-70. doi: 10.1177/1533317512470208. Epub 2012 Dec 21
 - ⤴ 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. doi: 10.1097/WAD.0b013e31825c85ae
 - ⤴ Galeotti F, Vanacore N, Gainotti S, Izzicupo F, Menniti-Ippolito F, Petrini C, Chiarotti F, Chattat R, Raschetti R; AdCare Study Group. [How legislation on decisional capacity can negatively affect the feasibility of clinical trials in patients with dementia.](#) Drugs Aging. 2012 Aug 1;29(8):607-14. doi: 10.2165/11630810
 - ⤴ Piscopo P, **Talarico G**, Malvezzi-Campeggi L, Crestini A, Rivabene R, Gasparini M, Tosto G, Vanacore N, Lenzi GL, Bruno G, Confaloni A. [Presenilin 2 mutation R71W in an Italian early-onset sporadic Alzheimer's disease case.](#) J Neurol. 2011 Nov;258(11):2043-7. doi: 10.1007/s00415-011-6066-1
 - ⤴ **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 Jun;32(3):507-9. doi: 10.1007/s10072-011-0546
 - ⤴ **Talarico G**, Piscopo P, Gasparini M, Salati E, Pignatelli M, Pietracupa S, Malvezzi-Campeggi L, Crestini A, Boschi S, Lenzi GL, Confaloni A, Bruno G. [The London APP mutation \(Val717Ile\) associated with early shifting abilities and behavioral changes in two Italian families with early-onset Alzheimer's disease.](#) Dement Geriatr Cogn Disord. 2010;29(6):484-90. doi: 10.1159/000313541.
 - ⤴ Piscopo P, **Talarico G**, Crestini A, Gasparini M, Malvezzi-Campeggi L, Piacentini E, Lenzi GL, Bruno G, Confaloni A. [A novel mutation in the predicted TMII domain of the PSEN2 gene in an Italian pedigree with atypical Alzheimer's disease.](#) J Alzheimers Dis. 2010;20(1):43-7. doi: 10.3233/JAD-2010-1369
 - ⤴ Tosto G, **Talarico G**, Lenzi GL, Bruno G. [Effect of citalopram in treating hypersexuality in an Alzheimer's disease case.](#) Neurol Sci. 2008 Sep;29(4):269-70. doi: 10.1007/s10072-008-0979-1
 - ⤴ Gasparini M, Masciarelli G, Vanacore N, Ottaviani D, Salati E, **Talarico G**, Lenzi GL, Bruno G. [A descriptive study on constructional impairment in frontotemporal dementia and Alzheimer's disease.](#) Eur J Neurol. 2008 Jun;15(6):589-97. doi: 10.1111/j.1468-1331.2008.02128
 - ⤴ Borroni B, Colciaghi F, Corsini P, Akkawi N, Rozzini L, Del Zotto E, **Talarico G**, Cattabeni F, Lenzi GL, Di Luca M, Padovani A. [Early stages of probable Alzheimer disease are associated with changes in platelet amyloid precursor protein forms.](#) Neurol Sci. 2002 Dec;23(5):207-10.

- ⤴ Gasparini M, Vanacore N, Schiaffini C, Brusa L, Panella M, **Talarico G**, Bruno G, Meco G, Lenzi GL. [A case-control study on Alzheimer's disease and exposure to anesthesia](#). *Neurol Sci.* 2002 Apr;23(1):11-4.
- ⤴ Vanacore N, Bonifati V, Fabbrini G, Colosimo C, De Michele G, Marconi R, Nicholl D, Locuratolo N, **Talarico G**, Romano S, Stocchi F, Bonuccelli U, De Mari M, Vieregge P, Meco G; European Study Group on Atypical Parkinsonism (ESGAP). Epidemiology of multiple system atrophy. ESGAP Consortium. European Study Group on Atypical Parkinsonisms. *Neurol Sci.* 2001 Feb;22(1):97-9.
- ⤴ Vanacore N, Bonifati V, Colosimo C, Fabbrini G, De Michele G, Marconi R, Nicholl D, Locuratolo N, Romano S, **Talarico G**, Stocchi F, Bonuccelli U, Lamberti P, Vieregge P, Meco G; European Study Group on Atypical Parkinsonism (ESGAP). [Epidemiology of progressive supranuclear palsy. ESGAP Consortium. European Study Group on Atypical Parkinsonisms](#). *Neurol Sci.* 2001 Feb;22(1):101-3

PARTECIPAZIONE COME RELATORE A

- ⤴ Neurogeriatria e Psicologia dell'Anziano: tra salute e malattia. ASL Campobasso, 20 giugno 2006. Relazione su *"Il sonno nell'anziano: dalla fisiologia alla patologia"* (1h)
- ⤴ La Malattia di Alzheimer: dalla genetica molecolare alla riabilitazione cognitiva". Accademia Nazionale di Medicina, Roma 10 novembre 2007. Relazione su *"Espressione clinica delle forme familiari e sporadiche nella Malattia di Alzheimer"* (30 min)
- ⤴ Seminario di Formazione "Intenzionalità e significato – il problema della coscienza in riabilitazione. Clinica Sacra Famiglia, 24 maggio 2008. Relazione su *"La coscienza: dalle neuroscienze alla riabilitazione"*
- ⤴ Demenze e Malattia di Alzheimer-Perusini: diagnosi, interventi farmacologici, riabilitativi, infermieristici, sociali. Italian Hospital Group-ASL Guidonia, 9 novembre 2012. Relazione su *"Medicina predittiva e demenza di Alzheimer"*
- ⤴ Seminario di Formazione sulla Malattia di Alzheimer. Clinica Sant'Alessandro. Roma, novembre 2013. Relazione su *"La malattia di Alzheimer: aspetti clinico-diagnostici"*
- ⤴ Affrontare la Demenza: scienza, educazione, solidarietà. AIP_SINDEM Lazio. Rieti, 6-7 giugno 2014. Relazione su *"2 Casi clinici di Demenza early-onset"*
- ⤴ Cannabis and Cannabinoids as Medicine. Puglia Cannabis Conference. Lecce, 24 maggio 2014. Relazione su *"Modulazione del Sistema cannabinoide: una nuova prospettiva per i trattamenti dell'Alzheimer"*
- ⤴ DEMENZA: DALLE IPOTESI ALLE CERTEZZA. AIP-SINDEM Lazio. Civitavecchia, 5-6 giugno 2015. Relazione su *"Demenze rare"*
- ⤴ Riconsiderare la Demenza. AIP-SINDEM Lazio. Ariccia, 18 giugno 2016.

Relazione su "Casi clinici a confronto"

- ✦ Rivalutare la vecchia mente in un mondo nuovo. AIP-SINDEM Lazio. Roma, 17 giugno 2017. Relazione su *"Focus sui potenziali futuri farmaci per la Malattia di Alzheimer"*
- ✦ "Affrontare le Demenze". Ordine dei Medici di Frosinone, 24 giugno 2017. relazione su *"il Neuroimaging sulle Demenze"*
- ✦ Eventi catastrofici e salute dell'anziano. AIP-SINDEM Lazio. Amatrice/Rieti, 25-26 maggio 2018. Relazione su *"Catastrofi naturali e malattie neurologiche"*

La sottoscritta, Talarico Giuseppina, sotto la propria responsabilità, rilascia le dichiarazioni contenute nel presente CV ai sensi degli articoli 46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 445/2000

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi di Legge n. 196/03

Roma, 02/08/2022

Dott.ssa Giuseppina Talarico