**Giancarlo Logroscino (MD, PhD)**

è Professore Ordinario di Neurologia presso l’Università degli Studi di Bari “Aldo Moro e direttore del Centro di Malattie Neurodegenerative e invecchiamento cerebrale, Dipartimento di Ricerca Clinica in Neurologia della Fondazione Card. G. Panico di Tricase.

È laureato in Neurologia (Università di Bari) ed in Epidemiologia (PhD, della Columbia University di New York).

E 'stato professore associato di epidemiologia e neurologia presso Harvard University (2002-2008).

I suoi principali interessi di ricerca sono la storia naturale delle malattie neurodegenerative e i fattori di rischio ambientali per le malattie neurodegenerative legate all'invecchiamento.

Ha condotto studi sulla malattia di Parkinson, Sclerosi Laterale Amiotrofica e il morbo di Alzheimer, la demenza fronto-temporale, sia in ambito clinico sia in contesti basati sulla popolazione.

E’ tuttora impegnato in diversi progetti e studi in Europa e fuori dall'Europa.

Ha studiato il ruolo dei fattori dietetici e metabolismo del ferro / ferro nel morbo di Parkinson e il morbo di Alzheimer.

Ha costruito uno dei primi registri di popolazione di Sclerosi Laterale Amiotrofica nel mondo, (SLAP) con base in Puglia, Italia meridionale. E 'membro del comitato direttivo della EURALS, il progetto europeo sui fattori descrittivi ed analitici di SLA. Fa parte del consorzio EUROMOTOR .

E’ stato fautore del Registro della popolazione affetta da Demenza Frontotemporale in Puglia (FTD\_Apulia\_registry).

Recentemente i suoi studi sono incentrati sui fattori di rischio/protettivi nell’invecchiamento del cervello, declino cognitivo e la longevità con i dati prospettici coorti sia negli Stati Uniti e in Europa.

E’ lo Sperimentatore Principale per lo studio “Great Aging” di Castellana Grotte (BA). Uno studio basato sull’ invecchiamento, fragilità, neurodegenerazione e la dieta che recentemente è stato premiato da una sovvenzione speciale per la ricerca sull’'invecchiamento.

Sta lavorando su aspetti metodologici degli studi sulle malattie neurodegenerative. In questo contesto è un membro di MELODEM (metodi in studi longitudinali di demenza)

E’ membro del Gruppo Global Burden of Disease (GBD) e promotore della sezione italiana dello stesso.

E' membro del Chairs of Sections Committee dell’American Academy of Neurology (AAN), e membro del Comitato di Ricerca Applicata (ARC) della Federazione Mondiale di Neurologia (WFN) .

E’ membro dell’American Brain Fondation dal 2016.

E 'stato presidente dell’Associazione Italiana di Neuroepidemiologia(NEP) dall’ottobre del 2014 al febbraio 2018.

Ha pubblicato circa 300 lavori su riviste scientifiche con elevato Impact Factor, comprese BMJ, JAMA, Lancet, Lancet Neurology, Annals of Neurology, Neurology e Brain.

E’ editore associato di riviste come Neuroepidemiologiy, Karger, Basel.