

PROF.SSA CHIARA BRIANI

FORMAZIONE ACCADEMICA

Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Padova con 110/110 e lode (1990).
Specializzazione in Neurologia Università degli Studi di Padova con 70/70 e lode (1994)
Post-Doctoral Research Fellow presso il laboratorio di Neuroimmunologia del Prof. Norman Latov, Dipartimento di Neurologia, Columbia University, New York, USA, dal 1994 al 1996.
Post-Doctoral Research Scientist presso il laboratorio di Neuroimmunologia del Prof. Norman Latov, Dipartimento di Neurologia, Columbia University, New York, USA, nel 1997.
Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica Università degli Studi di Padova con 70/70 e lode (2002).
Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia in Neurologia dal 25/07/2017.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 1 Dicembre 2014 Professore Associato presso Dipartimento di Neuroscienze, Università di Padova.
Dal Maggio 2002 al Novembre 2014 Ricercatore Universitario presso Dipartimento di Neuroscienze, Università di Padova.
Agosto 1999-Aprile 2002 Dirigente di I° livello a tempo indeterminato presso la Clinica Neurologica, Azienda Ospedaliera di Padova
Responsabile delle attività di diagnostica Neuroimmunologica e delle attività di ricerca del laboratorio della Clinica Neurologica dell'Università di Padova relativamente alle malattie immuno-mediate del sistema nervoso periferico.
È membro della rete di riferimento europeo (ERN, European Reference Network) per le malattie rare del sistema nervoso periferico.
Referente del Centro Regionale di certificazione delle malattie rare del sistema nervoso periferico.

ORGANIZZAZIONI PROFESSIONALI

Presidente dell'Associazione Italiana delle malattie del Sistema Nervo Periferico (ASNP), di cui è stata per anni anche segretario/tesoriere.
Presidente dell'Inflammatory Neuropathy Consortium.
Membro del Consiglio Direttivo del Toxic Neuropathy Consortium (TNC).
Peripheral Nerve Society (PNS), di cui è stata parte del comitato direttivo (2015-2019).
American Academy of Neurology, European Academy of Neurology, Società Italiana di Neurologia (SIN), International Society of Peripheral Neurophysiological Imaging, ISPNI.

PUBBLICAZIONI E ATTIVITÀ EDITORIALE.

Autrice di 280 lavori indicizzati in PubMed e di 20 capitoli su libro. H index 47 (Scopus).
Referee di numerose riviste scientifiche indicizzate.
Editorial Board of the Journal of the Peripheral Nervous System
Editorial Board of Neurology: Neuroimmunology & Neuroinflammation.
Editorial Board di Frontiers in Neurology.
Associate Editor di BMC Neurology.

INTERESSI CLINICI E DI RICERCA

I suoi principali interessi sono le neuropatie immuno-mediate, la neurotossicità da chemioterapici, le complicanze neurologiche delle malattie onco-ematologiche e sistemiche, la sindrome di POEMS e le amiloidosi (sia ereditaria sia AL).
Particolare attenzione è rivolta all'aspetto immunologico (ricerca di nuovi marcatori, studi anticorpali) e alle applicazioni di neuroimaging (ecografia e MR) nel work-up diagnostico delle malattie del sistema nervoso periferico.